

**PRZEDMIAR**  
**budowa zatok postojowych i chodnika w ulicy Przy Stawku etap I**

Lp.	Opis	jedn.obm.	Obmiar
<b>1</b>			
<b>1.1</b>			
<b>1 d.1.1</b>	Rozebranie krawężników betonowych o wymiarach: 15x22 cm, na podsypce cementowo-piaskowej	m	7
<b>2 d.1.1</b>	Rozebranie krawężników betonowych o wymiarach: 15 x 30 cm, na podsypce cementowo-piaskowej	m	240
<b>3 d.1.1</b>	Rozebranie obrzeży trawnikowych na podsypce piaskowej, o wymiarach: 8x25 cm	m	30
<b>4 d.1.1</b>	Rozebranie mechaniczne podbudowy z mas mineralnobitumicznych, o grubości: 12 cm - zjazdu , jezdnia	m2	100
<b>5 d.1.1</b>	Rozebranie mechaniczne podbudowy z mas mineralnobitumicznych, o grubości: 5 cm jezdnia	m2	64
<b>6 d.1.1</b>	Rozebranie mechaniczne nawierzchni z kruszywa kamiennego, o grubości: 15 cm żwirowej - chodnik	m2	18
<b>7 d.1.1</b>	Rozebranie mechaniczne nawierzchni żwirowej - różnica w grubości warstwy za każdy dalszy 1 cm	m2	-144
<b>8 d.1.1</b>	Rozebranie mechaniczne podbudowy betonowej o grubości: 12 cm	m2	100
<b>9 d.1.1</b>	Rozebranie mechaniczne podbudowy betonowej o grubości: ponad 12 cm - dodatek za każdy dalszy 1 cm	m2	300
<b>10 d.1.1</b>	Rozebranie mechaniczne nawierzchni z tłucznia kamiennego, o grubości: 15 cm	m2	18
<b>11 d.1.1</b>	Załadowanie gruzu koparko-ładowarką na samochody samowyładowcze, przy ilości samochodów na jedną zmianę roboczą: - 3	m3	48
<b>12 d.1.1</b>	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki samochodem samowyładowczym na odległość 1 km, z wyładunkiem mechanicznym .	m3	48
<b>13 d.1.1</b>	Nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty 1 km odległości transportu ponad 1 km samochodami samowyładowczymi	m3	192
<b>1.2</b>			
<b>14 d.1.2</b>	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	km	0.45
<b>15 d.1.2</b>	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiernymi o poj. łyżki 0,60 m3 z transportem urobku samochodami samowyładowczymi o ładowności do 5 t na odległość do 1 km: grunt kat. III	m3	340
<b>16 d.1.2</b>	Dopłata za każde dalsze rozpoczęte 0,5 km odległ. transportu ponad 1 km, przy przewozie urobku gruntu kat.III-IV po drogach utwardzonych, samochodami samowyładowczymi o ładowności: do 5 t	m3	2720
<b>17 d.1.2</b>	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni - kategoria gruntu: I-IV	m2	1141
<b>1.3</b>			
<b>18 d.1.3</b>	Ławy pod krawężniki: betonowe z oporem	m3	40
<b>19 d.1.3</b>	Krawężniki betonowe wystające, o wymiarach: 15x30 cm - na podsypce cementowo-piaskowej	m	180
<b>20 d.1.3</b>	Krawężniki betonowe wystające, o wymiarach: 15x22 cm - na podsypce cementowo-piaskowej	m	200
<b>21 d.1.3</b>	Krawężniki betonowe wtopione, o wymiarach: 12x25 cm - na podsypce cementowo-piaskowej	m	34
<b>22 d.1.3</b>	Obrzeża betonowe 25 x 8 cm, na podsypce: piaskowej, z wypełn.spoin zaprawą cementową	m	570
<b>23 d.1.3</b>	Obrzeża kamienne wystające, o wymiarach: 30 x 8 cm - na podsypce cementowo-piaskowej	m	36
<b>1.4</b>			

<b>24 d.1.4</b>	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy wzmacniającej z gruntu stabilizowanego cementem o grubości podbudowy po zagęszczeniu: 10 cm 2,5 Mpa	m2	60
<b>25 d.1.4</b>	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy wzmacniającej z gruntu stabilizowanego cementem ,o grubości podbudowy po zagęszczeniu: ponad 1 cm - dodatek za każdy dalszy 1 cm	m2	300
<b>26 d.1.4</b>	Podbudowy betonowe z dylatacją, o grubości warstwy po zagęszczeniu: 12 cm	m2	60
<b>27 d.1.4</b>	Podbudowy betonowe z dylatacją, o grubości warstwy po zagęszczeniu: ponad 12 cm - dodatek za każdy dalszy 1 cm	m2	360
<b>28 d.1.4</b>	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie podbudowy lub nawierzchni betonowej (bitumicznej) emulsją, przy zużyciu 0.8 kg/m2 emulsji asfaltowej	m2	80
<b>29 d.1.4</b>	Podbudowy z mieszanek mineralno-bitumicznych kłińcowo-żwirowych o lepisczcu asfaltowym - grubość warstwy po zagęszczeniu: 4 cm	m2	80
<b>30 d.1.4</b>	Podbudowy z mieszanek mineralno-bitumicznych kłińcowo-żwirowych o lepisczcu asfaltowym - grubość warstwy po zagęszczeniu: dodatek za każdy dalszy 1 cm ponad 4 cm	m2	240
<b>31 d.1.4</b>	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie podbudowy lub nawierzchni betonowej (bitumicznej) emulsją, przy zużyciu 0.8 kg/m2 emulsji asfaltowej	m2	60
<b>32 d.1.4</b>	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-asfaltowych, grysowych - warstwa ściernalna po zagęszczeniu o grubości: 3 cm	m2	60
<b>33 d.1.4</b>	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-asfaltowych, grysowych - warstwa ściernalna po zagęszczeniu o grubości: ponad 3 cm - dodatek za każdy dalszy 1 cm	m2	120
<b>1.5</b>			
<b>34 d.1.5</b>	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie podbudowy lub nawierzchni betonowej (bitumicznej) emulsją, przy zużyciu 0.8 kg/m2 emulsji asfaltowej	m2	64
<b>35 d.1.5</b>	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-asfaltowych, grysowych - warstwa ściernalna po zagęszczeniu o grubości: 3 cm	m2	64
<b>36 d.1.5</b>	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-asfaltowych, grysowych - warstwa ściernalna po zagęszczeniu o grubości: ponad 3 cm - dodatek za każdy dalszy 1 cm	m2	128
<b>1.6</b>			
<b>37 d.1.6</b>	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy wzmacniającej z gruntu stabilizowanego cementem o grubości podbudowy po zagęszczeniu: 10 cm 2,5 Mpa	m2	380
<b>38 d.1.6</b>	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy wzmacniającej z gruntu stabilizowanego cementem ,o grubości podbudowy po zagęszczeniu: ponad 1 cm - dodatek za każdy dalszy 1 cm	m2	1900
<b>39 d.1.6</b>	Podbudowy betonowe z dylatacją, o grubości warstwy po zagęszczeniu: 12 cm	m2	380
<b>40 d.1.6</b>	Podbudowy betonowe z dylatacją, o grubości warstwy po zagęszczeniu: ponad 12 cm - dodatek za każdy dalszy 1 cm	m2	1140
<b>41 d.1.6</b>	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości: 8 cm - szarej, na podsypce cementowo-piaskowej	m2	380
<b>1.7</b>			
<b>42 d.1.7</b>	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy wyrównawcza z piasku o grubości podbudowy po zagęszczeniu: 10 cm	m2	625
<b>43 d.1.7</b>	Podbudowy betonowe z dylatacją, o grubości warstwy po zagęszczeniu: 12 cm	m2	625

44 d.1.7	Podbudowy betonowe z dylatacją, o grubości warstwy po zagęszczeniu: ponad 12 cm - dodatek za każdy dalszy 1 cm	m2	-1250
45 d.1.7	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości: 6 cm - szarej, na podsypce cementowo-piaskowej	m2	625
46 d.1.7	Chodniki z płyt betonowych o wymiarach 35x35x6 cm, na podsypce: cementowo-piaskowej, - kolor żółty z wypustkami	m2	12
<b>1.8</b>			
47 d.1.8	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy wyrównawcza z piasku o grubości podbudowy po zagęszczeniu: 10 cm	m2	10
48 d.1.8	Podbudowy z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu: 15 cm	m2	10
49 d.1.8	Nawierzchnie żwirowe, z rozścieleniem ręcznym - warstwa górna jezdni o grubości po zagęszczeniu: 8 cm	m2	10
<b>1.9</b>			
50 d.1.9	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy wyrównawczej w korycie lub na całej szerokości drogi po zagęszczeniu: 10 cm	m2	66
51 d.1.9	Podbudowy betonowe z dylatacją, o grubości warstwy po zagęszczeniu: 12 cm	m2	66
52 d.1.9	Podbudowy betonowe z dylatacją, o grubości warstwy po zagęszczeniu: ponad 12 cm - dodatek za każdy dalszy 1 cm	m2	-132
53 d.1.9	Nawierzchnie z kostki kamiennej surowo-łupanej 8/11 na podsypce cementowo-piaskowej	m2	66
<b>1.10</b>			
54 d.1.10	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy wzmacniającej z gruntu stabilizowanego cementem o grubości podbudowy po zagęszczeniu: 10 cm 2,5 Mpa	m2	20
55 d.1.10	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy wzmacniającej z gruntu stabilizowanego cementem ,o grubości podbudowy po zagęszczeniu: ponad 1 cm - dodatek za każdy dalszy 1 cm	m2	100
56 d.1.10	Podbudowy betonowe z dylatacją, o grubości warstwy po zagęszczeniu: 12 cm	m2	20
57 d.1.10	Podbudowy betonowe z dylatacją, o grubości warstwy po zagęszczeniu: ponad 12 cm - dodatek za każdy dalszy 1 cm	m2	120
58 d.1.10	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie podbudowy lub nawierzchni betonowej (bitumicznej) emulsją, przy zużyciu 0.8 kg/m2 emulsji asfaltowej	m2	20
59 d.1.10	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-asfaltowych, grysowych - warstwa ścieralna po zagęszczeniu o grubości: 3 cm	m2	20
60 d.1.10	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-asfaltowych, grysowych - warstwa ścieralna po zagęszczeniu o grubości: ponad 3 cm - dodatek za każdy dalszy 1 cm	m2	40
<b>1.11</b>			
61 d.1.11	Roboty ziemne wykonywane ładowarkami kołowymi o pojemności łyżki 1,25 m3 w gruncie kat. I-II z transportem do 1 km sam.samowyl.pon. 5 do 10 t	m3	99
62 d.1.11	Dopłata za każde dalsze rozpoczęte 0,5 km odległ. transportu ponad 1 km, przy przewozie urobku gruntu kat.I-II po drogach utwardzonych, samochodami samowyladowczmi o ładowności: do 5 t	m3	1782
63 d.1.11	Ręczne rozrzucenie mieszanki z torfu i ziemi urodzajnej na terenie płaskim, przy grubości warstwy: 2 cm	ha	0.066
64 d.1.11	Ręczne rozrzucenie mieszanki z torfu i ziemi urodzajnej na terenie płaskim, przy grubości warstwy: ponad 2 cm, dodatek za każdy 1 cm	ha	0.858

65 d.1.11	Wykonanie trawników dywanowych siewem bez nawożenia, w gruncie : kat.I-II	m2	660
66 d.1.11	Mechaniczne karczowanie pni o średnicy: 20-100 cm	szt	12
1.12			
67 d.1.12	Regulacja pionowa: zaworów wodociągowych i gazowych	szt	10
68 d.1.12	Układanie w wykopie rur ochronnych z PCW, o średnicy: 110 mm	m	154
69 d.1.12	Analogia - Przesunięcie słupów oświetleniowych	szt	4
1.13			
70 d.1.13	Słupki do znaków drogowych: z rur stalowych o średnicy 70 mm	szt	24
71 d.1.13	Przymocowanie niepodświetlonych tablic znaków drogowych (zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych) - okrągłych o średnicy 80 cm, folia I gen.	szt	27
72 d.1.13	Przymocowanie tablic znaków drogowych ,informacyjnych o pow. do 0.3 m2	szt	11
d.1.13	Rozebranie słupków do tablic znaków drogowych	szt	8
d.1.13	Zdjęcie niepodświetlonych tablic znaków drogowych (zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych)	szt	10
d.1.13	Oznakowanie poziome nawierzchni masami termoplastycznymi kolor niebieski	1m2 ozn	44
73 d.1.13	Oznakowanie poziome jezdni farbami chlorokauczukowymi - linie segregacyjne i krawędziowe ciągle malowane: mechanicznie	m2	41
1.14			
74 d.1.14	Słupki do znaków drogowych: z rur stalowych o średnicy 70 mm	szt	10
75 d.1.14	Rozebranie słupków do tablic znaków drogowych	szt	10
76 d.1.14	Przymocowanie niepodświetlonych tablic znaków drogowych (zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych) - okrągłych o średnicy 80 cm, folia I gen.	szt	18
77 d.1.14	Zdjęcie niepodświetlonych tablic znaków drogowych (zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych)	szt	18
78 d.1.14	Przymocowanie tablic znaków drogowych ,informacyjnych o pow. do 0.3 m2	szt	5
79 d.1.14	Zdjęcie niepodświetlonych tablic znaków drogowych (zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych)	szt	5
80 d.1.14	Budowa barierek ochronnych z desek na słupkach drewnianych	m	540
81 d.1.14	Rozebranie barierek ochronnych z desek na słupkach drewnianych	m	540




























































