

PROJEKT WYKONAWCZY KONSTRUKCYJNY ADAPTACJI WNĘTRZA BUDYNKU BRAMY LIDZBARSKIEJ PRZY UL. KONOPNIC- KIEJ 9 W BISZTYNKU, NA MŁODZIEŻOWY KLUB INTEGRACJI SPOŁECZNEJ

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>PRZEDMIAR: PROJEKT WYKONAWCZY KONSTRUKCYJNY ADAPTACJI WNĘTRZA BUDYNKU BRAMY LIDZBARSKIEJ PRZY UL. KONOPNIC- KIEJ 9 W BISZTYNKU, NA MŁODZIEŻOWY KLUB INTEGRACJI SPOŁECZNEJ</b>					
2		<b>PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU</b>			
2.1		<b>Przygotowanie placu budowy</b>			
104 d.2.1	analiza indywidualna	Przygotowanie placu budowy	rg		
		50	rg	50,0000	
				<b>RAZEM</b>	<b>50,0000</b>
105 d.2.1	analiza indywidualna	Zabezpieczenie i zagospodarowanie placu budowy usunięcie niskiej zieleni, zagrażającej bezpieczeństwu osób pracujących na placu budowy. usunięcie elementów zagrażających bezpieczeństwu osób pracujących na placu budowy. przygotowanie tymczasowych miejsc składowania materiałów i sprzętu. przygotowanie tymczasowych dróg komunikacji.	rg		
		100	rg	100,0000	
				<b>RAZEM</b>	<b>100,0000</b>
2.2		<b>Roboty rozbiórkowe</b>			
106 d.2.2	KNR 2-31 0803-03	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 3 cm Likwidacja powierzchni asfaltowej w przejeździe bramnym,	m2		
		46,02	m2	46,0200	
				<b>RAZEM</b>	<b>46,0200</b>
107 d.2.2	KNR 2-31 0803-04	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych - za każdy dalszy 1 cm grubości Likwidacja powierzchni asfaltowej w przejeździe bramnym, Krotność = 5	m2		
		46,02	m2	46,0200	
				<b>RAZEM</b>	<b>46,0200</b>
108 d.2.2	KNR 2-31 0804-06	Ręczne rozebranie nawierzchni z brukowca o wysokości 16-20 cm	m2		
		46,02	m2	46,0200	
				<b>RAZEM</b>	<b>46,0200</b>
109 d.2.2	KNR 2-31 0802-010802 -02	Ręczne rozebranie podbudowy przejazdu bramnego	m2		
		46,2	m2	46,2000	
				<b>RAZEM</b>	<b>46,2000</b>
110 d.2.2	KNR 2-31 0803-03 analiza indywidualna	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 3 cm	m2		
		574,81	m2	574,8100	
				<b>RAZEM</b>	<b>574,8100</b>
111 d.2.2	KNR 2-31 0803-04	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych - za każdy dalszy 1 cm grubości Krotność = 5	m2		
		574,81	m2	574,8100	
				<b>RAZEM</b>	<b>574,8100</b>
112 d.2.2	KNR 2-31 0802-030802 -04	Mechaniczne rozebranie podbudowy z gruntu stabilizowanego o grubości 20 cm	m2		
		540,81	m2	540,8100	
				<b>RAZEM</b>	<b>540,8100</b>
113 d.2.2	KNR 4-04 1103-041103 -05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym na odległość 10 km	m3		
		46,02 * 0,08	m3	3,6816	
		574,81 * [0,08 + 0,2]	m3	160,9468	
				<b>RAZEM</b>	<b>164,6284</b>

PROJEKT WYKONAWCZY KONSTRUKCYJNY ADAPTACJI WNĘTRZA BUDYNKU BRAMY LIDZBARSKIEJ PRZY UL. KONOPNIC- KIEJ 9 W BISZTYNKU, NA MŁODZIEŻOWY KLUB INTEGRACJI SPOŁECZNEJ

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
2.3		<b>Zagospodarowanie otoczenia Bramy Lidzbarskiej</b>			
2.3.1		<b>POWIERZCHNIA UTWARDZONA</b>			
2.3.1.1		Roboty przygotowawcze			
114 d.2.3. 1.1	KNR 2-01 0121-02	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod na- wierzchnie placów postojowych	ha		
		2005,38 / 10000	ha	0,2005	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,2005</b>
115 d.2.3. 1.1	KNR 2-01 0126-01 analogia	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek wraz z niezbędnymi rozbiórkami	m2		
		R X 5 2005,38	m2	2 005,3800	
				<b>RAZEM</b>	<b>2 005,3800</b>
116 d.2.3. 1.1	wycena indywidualna	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęte 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowładowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV częściowy odwóz nadmiaru gruntu około30cm z korytowania, pozostała część do zagospodarowania Krotność = 5	m3		
		2005,38 * 0,30	m3	601,6140	
				<b>RAZEM</b>	<b>601,6140</b>
2.3.1.2		Nawierzchnia asfaltowa			
117 d.2.3. 1.2	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm	m2		
		574,81	m2	574,8100	
				<b>RAZEM</b>	<b>574,8100</b>
118 d.2.3. 1.2	KNR 2-31 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości Krotność = 5	m2		
		poz.117	m2	574,8100	
				<b>RAZEM</b>	<b>574,8100</b>
119 d.2.3. 1.2	KNR 2-31 0104-07	Warstwy odsączające z piasku w korycie lub na całej szerokości drogi, wykonanie i zagęszczenie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m2		
		poz.117	m2	574,8100	
				<b>RAZEM</b>	<b>574,8100</b>
120 d.2.3. 1.2	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m2		
		poz.117	m2	574,8100	
				<b>RAZEM</b>	<b>574,8100</b>
121 d.2.3. 1.2	KNR 2-31 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm	m2		
		poz.117	m2	574,8100	
				<b>RAZEM</b>	<b>574,8100</b>
122 d.2.3. 1.2	KNR 2-31 0311-01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 4 cm	m2		
		poz.117	m2	574,8100	
				<b>RAZEM</b>	<b>574,8100</b>
123 d.2.3. 1.2	KNR 2-31 0311-02	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa wiążąca asfaltowa - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 4	m2		
		poz.117	m2	574,8100	
				<b>RAZEM</b>	<b>574,8100</b>

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i Wyczerpania	j.m.	Poszcz.	Razem
124 d.2.3. 1.2	KNR 2-31 0311-05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 3 cm	m2		
		poz.117	m2	574,8100	
				<b>RAZEM</b>	<b>574,8100</b>
125 d.2.3. 1.2	KNR 2-31 0311-06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa ścieralna asfaltowa - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu	m2		
		poz.117	m2	574,8100	
				<b>RAZEM</b>	<b>574,8100</b>
126 d.2.3. 1.2	KNR 2-31 0702-02 wariant	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm: przyjęto	szt.		
		4	szt.	4,0000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,0000</b>
127 d.2.3. 1.2	KNR 2-31 0703-01	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni do 0.3 m2	szt.		
		4	szt.	4,0000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,0000</b>
2.3.1. 3		Kamień polny brukowy			
128 d.2.3. 1.3	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm	m2		
		333,76<KAMIEŃ POLNY BRUKOWY KOLORYSTYKA JASNA>	m2	333,7600	
		175,81<KAMIEŃ POLNY BRUKOWY KOLORYSTYKA CIEMNA>	m2	175,8100	
				<b>RAZEM</b>	<b>509,5700</b>
129 d.2.3. 1.3	KNR 2-31 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości Krotność = 4	m2		
		poz.128	m2	509,5700	
				<b>RAZEM</b>	<b>509,5700</b>
130 d.2.3. 1.3	KNR 2-31 0104-07	Warstwy odsączające z piasku w korycie lub na całej szerokości drogi, wykonanie i zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m2		
		poz.128	m2	509,5700	
				<b>RAZEM</b>	<b>509,5700</b>
131 d.2.3. 1.3	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m2		
		poz.128	m2	509,5700	
				<b>RAZEM</b>	<b>509,5700</b>
132 d.2.3. 1.3	KNR 2-31 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 5	m2		
		poz.128	m2	509,5700	
				<b>RAZEM</b>	<b>509,5700</b>
133 d.2.3. 1.3	KNR 2-31 0205-01	Nawierzchnia z brukowca z kamienia narzutowego o wym. 16-20 cm na podsypce gr 8 cm	m2		
		poz.128	m2	509,5700	
				<b>RAZEM</b>	<b>509,5700</b>
2.3.1. 4		KOSTKA GRANITOWA, SUROWOŁUPANA JASNA 8/11			
134 d.2.3. 1.4	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm	m2		
		155,78	m2	155,7800	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>155,7800</b>
135 d.2.3. 1.4	KNR 2-31 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości Krotność = 4	m2		
		155,78	m2	155,7800	
				<b>RAZEM</b>	<b>155,7800</b>
136 d.2.3. 1.4	KNR 2-31 0104-07	Warstwy odsączające z piasku w korycie lub na całej szerokości drogi, wykonanie i zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m2		
		155,78	m2	155,7800	
				<b>RAZEM</b>	<b>155,7800</b>
137 d.2.3. 1.4	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m2		
		155,78	m2	155,7800	
				<b>RAZEM</b>	<b>155,7800</b>
138 d.2.3. 1.4	KNR 2-31 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grubo- ci po zagęszczeniu Krotność = 5	m2		
		155,78	m2	155,7800	
				<b>RAZEM</b>	<b>155,7800</b>
139 d.2.3. 1.4	KNR 2-31 0302-01 analogia	Nawierzchnia z kostki kamiennej rzędowej o wysokości 14 cm na podsypce ce- mentowo-piaskowej	m2		
		155,78	m2	155,7800	
				<b>RAZEM</b>	<b>155,7800</b>
2.3.1. 5		KOSTKA GRANITOWA, SUROWOŁUPANA CIEMNA 8/11			
140 d.2.3. 1.5	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm	m2		
		174,56	m2	174,5600	
				<b>RAZEM</b>	<b>174,5600</b>
141 d.2.3. 1.5	KNR 2-31 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości Krotność = 4	m2		
		poz.140	m2	174,5600	
				<b>RAZEM</b>	<b>174,5600</b>
142 d.2.3. 1.5	KNR 2-31 0104-07	Warstwy odsączające z piasku w korycie lub na całej szerokości drogi, wykonanie i zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m2		
		poz.140	m2	174,5600	
				<b>RAZEM</b>	<b>174,5600</b>
143 d.2.3. 1.5	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m2		
		poz.140	m2	174,5600	
				<b>RAZEM</b>	<b>174,5600</b>
144 d.2.3. 1.5	KNR 2-31 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grubo- ci po zagęszczeniu Krotność = 5	m2		
		poz.140	m2	174,5600	
				<b>RAZEM</b>	<b>174,5600</b>
145 d.2.3. 1.5	KNR 2-31 0302-01 analogia	Nawierzchnia z kostki kamiennej rzędowej o wysokości 14 cm na podsypce ce- mentowo-piaskowej	m2		
		poz.140	m2	174,5600	
				<b>RAZEM</b>	<b>174,5600</b>
2.3.1. 6		Kostka betonowa			

PROJEKT WYKONAWCZY KONSTRUKCYJNY ADAPTACJI WNĘTRZA BUDYNKU BRAMY LIDZBARSKIEJ PRZY UL. KONOPNIC- KIEJ 9 W BISZTYNKU, NA MŁODZIEŻOWY KLUB INTEGRACJI SPOŁECZNEJ

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
146 d.2.3. 1.6	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm	m2		
		91,57<KOSTKA BETONOWA JASNA> 77,38<KOSTKA BETONOWA CIEMNA>	m2 m2	91,5700 77,3800	
				<b>RAZEM</b>	<b>168,9500</b>
147 d.2.3. 1.6	KNR 2-31 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości Krotność = 2	m2		
		168,95	m2	168,9500	
				<b>RAZEM</b>	<b>168,9500</b>
148 d.2.3. 1.6	KNR 2-31 0104-01	Warstwy odsączające z piasku w korycie i na poszerzeniach, wykonanie i zagęszczenie ręczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m2		
		168,95	m2	168,9500	
				<b>RAZEM</b>	<b>168,9500</b>
149 d.2.3. 1.6	KNR 2-31 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm	m2		
		168,95	m2	168,9500	
				<b>RAZEM</b>	<b>168,9500</b>
150 d.2.3. 1.6	KNR 2-31 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 2	m2		
		168,95	m2	168,9500	
				<b>RAZEM</b>	<b>168,9500</b>
151 d.2.3. 1.6	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cemento-wo-piaskowej	m2		
		168,95	m2	168,9500	
				<b>RAZEM</b>	<b>168,9500</b>
2.3.1. 7		<b>PLYTA CHODNIKOWA BETONOWA</b>			
152 d.2.3. 1.7	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm	m2		
		51,15	m2	51,1500	
				<b>RAZEM</b>	<b>51,1500</b>
153 d.2.3. 1.7	KNR 2-31 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości Krotność = 2	m2		
		51,15	m2	51,1500	
				<b>RAZEM</b>	<b>51,1500</b>
154 d.2.3. 1.7	KNR 2-31 0104-01	Warstwy odsączające z piasku w korycie i na poszerzeniach, wykonanie i zagęszczenie ręczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m2		
		51,15	m2	51,1500	
				<b>RAZEM</b>	<b>51,1500</b>
155 d.2.3. 1.7	KNR 2-31 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm	m2		
		51,15	m2	51,1500	
				<b>RAZEM</b>	<b>51,1500</b>
156 d.2.3. 1.7	KNR 2-31 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 2	m2		
		15,15	m2	15,1500	
				<b>RAZEM</b>	<b>15,1500</b>

PROJEKT WYKONAWCZY KONSTRUKCYJNY ADAPTACJI WNĘTRZA BUDYNKU BRAMY LIDZBARSKIEJ PRZY UL. KONOPNIC- KIEJ 9 W BISZTYNKU, NA MŁODZIEŻOWY KLUB INTEGRACJI SPOŁECZNEJ

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
157 d.2.3. 1.7	KNR 2-31 0502-04	Chodniki z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m2		
		51,15	m2	51,1500	
				<b>RAZEM</b>	<b>51,1500</b>
2.3.1. 8		KOSTKA GRANITOWA CZARNA 4/6, KOSTKA GRANITOWA JASNA 4/6			
158 d.2.3. 1.8	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm	m2		
		121,85<KOSTKA GRANITOWA CZARNA 4 / 6>	m2	121,8500	
		33,05<KOSTKA GRANITOWA JASNA 4 / 6>	m2	33,0500	
				<b>RAZEM</b>	<b>154,9000</b>
159 d.2.3. 1.8	KNR 2-31 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości Krotność = 4	m2		
		poz.158	m2	154,9000	
				<b>RAZEM</b>	<b>154,9000</b>
160 d.2.3. 1.8	KNR 2-31 0104-07	Warstwy odsączające z piasku w korycie lub na całej szerokości drogi, wykonanie i zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m2		
		poz.158	m2	154,9000	
				<b>RAZEM</b>	<b>154,9000</b>
161 d.2.3. 1.8	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m2		
		poz.158	m2	154,9000	
				<b>RAZEM</b>	<b>154,9000</b>
162 d.2.3. 1.8	KNR 2-31 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 5	m2		
		poz.158	m2	154,9000	
				<b>RAZEM</b>	<b>154,9000</b>
163 d.2.3. 1.8	KNR 2-31 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 5	m2		
		poz.158	m2	154,9000	
				<b>RAZEM</b>	<b>154,9000</b>
164 d.2.3. 1.8	KNR 2-31 0302-04 analogia	Nawierzchnia z kostki kamiennej nieregularnej o wysokości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2		
		33,05<KOSTKA GRANITOWA JASNA 4 / 6>	m2	33,0500	
				<b>RAZEM</b>	<b>33,0500</b>
165 d.2.3. 1.8	KNR 2-31 0302-04	Nawierzchnia z kostki kamiennej nieregularnej o wysokości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2		
		119,85<KOSTKA GRANITOWA CZARNA 4 / 6>	m2	119,8500	
				<b>RAZEM</b>	<b>119,8500</b>
2.3.1. 9		PŁYTY AZUROWE TYPU KRATA			
166 d.2.3. 1.9	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm	m2		
		379,16	m2	379,1600	
				<b>RAZEM</b>	<b>379,1600</b>
167 d.2.3. 1.9	KNR 2-31 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości Krotność = 4	m2		
		poz.166	m2	379,1600	
				<b>RAZEM</b>	<b>379,1600</b>

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
168 d.2.3. 1.9	KNR 2-31 0104-07	Warstwy odsączające z piasku w korycie lub na całej szerokości drogi, wykonanie i zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m2		
		poz.166	m2	379,1600	
				<b>RAZEM</b>	<b>379,1600</b>
169 d.2.3. 1.9	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m2		
		poz.166	m2	379,1600	
				<b>RAZEM</b>	<b>379,1600</b>
170 d.2.3. 1.9	KNR 2-31 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 5	m2		
		poz.166	m2	379,1600	
				<b>RAZEM</b>	<b>379,1600</b>
171 d.2.3. 1.9	KNNR-W 10 2111-03	Nawierzchnie z płyt ażurowych o pow. do 1,0 m2	m2		
		poz.166	m2	379,1600	
				<b>RAZEM</b>	<b>379,1600</b>
2.3.2		<b>POWIERZCHNIA CZĘŚCIOWO UTWARDZONA</b>			
2.3.2. 1		Roboty przygotowawcze			
172 d.2.3. 2.1	KNR 2-01 0121-02	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych	ha		
		180,02 / 10000	ha	0,0180	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,0180</b>
173 d.2.3. 2.1	KNR 2-01 0126-01 analogia	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek	m2		
		180,02	m2	180,0200	
				<b>RAZEM</b>	<b>180,0200</b>
2.3.2. 2		<b>POWIERZCHNIA CZĘŚCIOWO UTWARDZONA ZWIROWA</b>			
174 d.2.3. 2.2	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm	m2		
		115,05<jasna>	m2	115,0500	
		96,23<ciemna>	m2	96,2300	
				<b>RAZEM</b>	<b>211,2800</b>
175 d.2.3. 2.2	KNR 2-31 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości Krotność = 2	m2		
		211,28	m2	211,2800	
				<b>RAZEM</b>	<b>211,2800</b>
176 d.2.3. 2.2	KNR 2-31 0104-01	Warstwy odsączające z piasku w korycie i na poszerzeniach, wykonanie i zagęszczanie ręczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m2		
		211,28	m2	211,2800	
				<b>RAZEM</b>	<b>211,2800</b>
177 d.2.3. 2.2	KNR 2-31 0202-03	Nawierzchnia żwirowa - górna warstwa jezdni rozścielana ręcznie - grubość po zagęszczeniu 8 cm	m2		
		211,28	m2	211,2800	
				<b>RAZEM</b>	<b>211,2800</b>
178 d.2.3. 2.2	KNR 2-31 0202-04	Nawierzchnia żwirowa - górna warstwa jezdni rozścielana ręcznie - każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 2	m2		
		211,28	m2	211,2800	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>211,2800</b>
<b>2.3.3</b>		<b>POWIERZCHNIA BIOLOGICZNIE CZYNNA ZIELEŃ TYPU TRAWY, NISKIE NASADZENIA</b>			
179 d.2.3. 3	KNR 2-01 0126-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek wraz z niezbędnymi rozbiórkami R X5	m2		
		1231,88	m2	1 231,8800	
				<b>RAZEM</b>	<b>1 231,8800</b>
180 d.2.3. 3	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne na- wierzchni w gruncie kat. I-IV	m2		
		1231,88	m2	1 231,8800	
				<b>RAZEM</b>	<b>1 231,8800</b>
181 d.2.3. 3	KNR 2-21 0218-02	Rozścielenie ziemi urodzajnej ręczne z transportem taczkami na terenie płaskim gr 10 cm zieleni	m3		
		1231,88 * 0,1	m3	123,1880	
				<b>RAZEM</b>	<b>123,1880</b>
182 d.2.3. 3	KNR 2-21 0401-05	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. III z nawożeniem	m2		
		1042,3	m2	1 042,3000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1 042,3000</b>
183 d.2.3. 3	KNR 2-01 0510-03	Obsianie w ziemi urodzajnej	m2		
		1231,88 - 1042,3	m2	189,5800	
				<b>RAZEM</b>	<b>189,5800</b>
184 d.2.3. 3	KNR 2-21 0322-04	Sadzenie drzew i krzewów na terenie płaskim	szt.		
		14	szt.	14,0000	
		65	szt.	65,0000	
				<b>RAZEM</b>	<b>79,0000</b>
<b>2.3.4</b>		<b>OBRAMOWANIE NAWIERZCHNI</b>			
185 d.2.3. 4	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m3		
	0,08	117,12		117,1200	
		- 8,79		-8,7900	
		- 7,25		-7,2500	
		53,86 / 2		26,9300	
		25,09 / 2		12,5450	
		31,76		31,7600	
		221,91 / 2		110,9550	
		8,79 / 2		4,3950	
		7,96 / 2		3,9800	
		8,59 / 2		4,2950	
		10,54 / 2		5,2700	
		11,06 * 2		22,1200	
		32,58 / 2		16,2900	
		35,08 / 2		17,5400	
		43,9 / 2		21,9500	
		10,68 / 2		5,3400	
		79,33 / 2		39,6650	
		12,48 / 2		6,2400	
		61,63 / 2		30,8150	
		18,95 / 2		9,4750	
		94,84 / 2		47,4200	
		26,32 / 2		13,1600	
		116,77 / 2		58,3850	



Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		56,78 / 2 74,47 / 2 61,87 / 2 94,84 / 2 A (obliczenie pomocnicze)		28,3900 37,2350 30,9350 47,4200 =====	
		269,85 * 0,08 111,15 * 0,08	m3 m3	733,5900 21,5880 8,8920	
				<b>RAZEM</b>	<b>30,4800</b>
186 d.2.3. 4	KNR 2-31 0403-04	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 20x30 cm na podsypce cementowo- piaskowej	m		
		61,74 117,12 - 6,12 - 8,86 - 10,42 - 7,23 - 5,11 74,72 44,64 9,37	m m m m m m m m m m	61,7400 117,1200 -6,1200 -8,8600 -10,4200 -7,2300 -5,1100 74,7200 44,6400 9,3700	
				<b>RAZEM</b>	<b>269,8500</b>
187 d.2.3. 4	KNR 2-31 0403-05	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm na podsypce cementowo- piaskowej	m		
		6,12 74,72 30,31	m m m	6,1200 74,7200 30,3100	
				<b>RAZEM</b>	<b>111,1500</b>
188 d.2.3. 4	KNR 2-31 0402-04	Ława pod obrzeża betonowa z oporem	m3		
		A = 733,59 - 269,85 - 111,15 0,034 * 352,59	m3	352,5900 11,9881	
				<b>RAZEM</b>	<b>11,9881</b>
189 d.2.3. 4	KNR 2-31 0407-04	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
		352,59	m	352,5900	
				<b>RAZEM</b>	<b>352,5900</b>
2.3.5		<b>MAŁA ARCHITEKTURA</b>			
190 d.2.3. 5	KNNR 10 0401-08	Wykonanie narzutu kamiennego luzem 0,6x0,6x0,6 50szt	m3		
		0,6 * 0,6 * 0,6 * 50	m3	10,8000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10,8000</b>
191 d.2.3. 5	KNNR 10 0401-08	Wykonanie narzutu kamiennego luzem: gładzi ozdobne	m3		
		4 szt GŁADZI OZDOBNE 4	m3	4,0000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,0000</b>
192 d.2.3. 5	KNR 2-21 0607-02	SIEDZISKO TYPU ŁAWKA	szt		
		13	szt	13,0000	
				<b>RAZEM</b>	<b>13,0000</b>

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
193 d.2.3. 5	KNR 2-21 0601-01	SIEDZISKO TYPU SZESCIAN Z ZIELENIĄ	kpl		
		4	kpl	4,0000	
				RAZEM	4,0000
194 d.2.3. 5	analiza indywidualna	Kosze na śmieci	kpl.		
		21	kpl.	21,0000	
				RAZEM	21,0000
195 d.2.3. 5	analiza indywidualna	Stojaki na rowery	kpl.		
		3	kpl.	3,0000	
				RAZEM	3,0000
196 d.2.3. 5	analiza indywidualna	Odkrywka i przełożenie pierwotnego bruku granitowego	kpl		
		1	kpl	1,0000	
				RAZEM	1,0000
197 d.2.3. 5	analiza indywidualna	Słupy informacyjne z panelami	kpl		
		5	kpl	5,0000	
				RAZEM	5,0000
2.3.6		EKOLOGICZNY PLAC ZABAW			
198 d.2.3. 6	KNR 2-23 0403-04 analogia	Ogrodzenia wewnętrzne - bariery na słupkach z rur wypełnione siatką	m		
		35,58	m	35,5800	
				RAZEM	35,5800
199 d.2.3. 6	KNR 2-23 0402-03	Furtka	szt.		
		1	szt.	1,0000	
				RAZEM	1,0000
200 d.2.3. 6	KNR 2-23 0310-01 analogia	Ustawienie w gotowych otworach Małpi gaj ze zjeżdżalnią	szt.		
		1	szt.	1,0000	
				RAZEM	1,0000
201 d.2.3. 6	KNR 2-23 0310-01 analogia	Ustawienie w gotowych otworach, Ważka równoważna	szt.		
		1	szt.	1,0000	
				RAZEM	1,0000
202 d.2.3. 6	KNR 2-23 0310-01	Ustawienie w gotowych otworach Bujak na sprężynie - konik	szt.		
		1	szt.	1,0000	
				RAZEM	1,0000
203 d.2.3. 6	KNR 2-23 0310-01	Ustawienie w gotowych otworach: Pociąg z dwoma wagonikami	szt.		
		1	szt.	1,0000	
				RAZEM	1,0000
204 d.2.3. 6	KNR 2-23 0310-01	Ustawienie w gotowych otworach: Huśtawka kubelkowa	szt.		
		1	szt.	1,0000	
				RAZEM	1,0000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
2.3.7		<b>Posadzka przejazdu bramnego</b>			
205 d.2.3. 7	KNR 2-31 0103-02	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV	m2		
		46,02	m2	46,0200	
				<b>RAZEM</b>	<b>46,0200</b>
206 d.2.3. 7	KNR 2-31 0101-07	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. III- IV głębokości 20 cm	m2		
		46,02	m2	46,0200	
				<b>RAZEM</b>	<b>46,0200</b>
207 d.2.3. 7	KNR 2-31 0101-08	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. III- IV - za każde dalsze 5 cm głębokości Krotność = 5	m2		
		46,02	m2	46,0200	
				<b>RAZEM</b>	<b>46,0200</b>
208 d.2.3. 7	KNR 2-31 0104-010104 -02	Warstwy odsączające ze żwiru w korycie i na poszerzeniach, wykonanie i zagęszczenie ręczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm	m2		
		46,02	m2	46,0200	
				<b>RAZEM</b>	<b>46,0200</b>
209 d.2.3. 7	KNR 2-31 0104-010104 -02	Warstwy odsączające z piasku w korycie i na poszerzeniach, wykonanie i zagęszczenie ręczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm	m2		
		46,02	m2	46,0200	
				<b>RAZEM</b>	<b>46,0200</b>
210 d.2.3. 7	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym	m3		
		46,02 * 0,1	m3	4,6020	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,6020</b>
211 d.2.3. 7	NNRNKB 202 0618-03	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej w pomieszczeniach o pow.po- nad 5 m2	m2		
		46,02	m2	46,0200	
				<b>RAZEM</b>	<b>46,0200</b>
212 d.2.3. 7	KNR 2-02 0609-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na zaprawie 6 cm styrodur	m2		
		46,02	m2	46,0200	
				<b>RAZEM</b>	<b>46,0200</b>
213 d.2.3. 7	KNR 2-02 0607-02	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej	m2		
		46,02	m2	46,0200	
				<b>RAZEM</b>	<b>46,0200</b>
214 d.2.3. 7	KNR 2-02 1102-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm za- tarte na gładko	m2		
		46,02	m2	46,0200	
				<b>RAZEM</b>	<b>46,0200</b>
215 d.2.3. 7	KNR 2-02 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrą- cenie za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 4	m2		
		46,02	m2	46,0200	
				<b>RAZEM</b>	<b>46,0200</b>
216 d.2.3. 7	KNR 2-02 1106-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m2		
		46,02	m2	46,0200	

PROJEKT WYKONAWCZY KONSTRUKCYJNY ADAPTACJI WNĘTRZA BUDYNKU BRAMY LIDZBARSKIEJ PRZY UL. KONOPNIC- KIEJ 9 W BISZTYNKU, NA MŁODZIEŻOWY KLUB INTEGRACJI SPOŁECZNEJ

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>46,0200</b>
217 d.2.3. 7	KNR 2-31 0511-03 analogia	Nawierzchnie z kostki z odzysku na podsypce cementowo-piaskowej	m2		
		46,02	m2	46,0200	
				<b>RAZEM</b>	<b>46,0200</b>