

„Budowa chodnika oraz placu komunikacyjno-wypoczynkowego w miejscowości Szurpiły, gmina Jeleniewo”

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR: „Budowa chodnika oraz placu komunikacyjno-wypoczynkowego w miejscowości Szurpiły, gmina Jeleniewo”					
1	45000000-7	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
d.1	D-M-00.00.00 analiza indywidualna	Dokumentacja realizacyjno - technologiczna i dokumentacja powykonawcza	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
2	45233140-2	ROBOTY DROGOWE			
2.1	45100000-8	Roboty przygotowawcze i rozbiórkowe			
d.2.1	KNR 2-01 0119-03 D -01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km		
		<obmiar na podstawie rys. zagospodarowania terenu AUTODESK-Autocad2011> 0,4	km	0,400	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,400</b>
d.2.1	KNR 2-01 0101-03	Mechaniczne karczowanie drzew z cięciem drewna piłą mechaniczną (śr. 26-35 cm)	szt.		
		<obmiar na podstawie rys. zagospodarowania terenu AUTODESK-Autocad2011> 11	szt.	11,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>11,000</b>
d.2.1	KNR 2-01 0103-05	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 46-55 cm)	szt.		
		<obmiar na podstawie rys. zagospodarowania terenu AUTODESK-Autocad2011> 11	szt.	11,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>11,000</b>
d.2.1	KNR 4-01 0101-04 D -01.02.02	Zdjęcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) grubości do 30 cm (średnio 10cm) Krotność = 0,33	m3		
		<obmiar na podstawie rys. zagospodarowania terenu AUTODESK-Autocad2011> {plac}1095 * 0,1 {chodnik}650 * 1 * 0,1	m3 m3	109,500 65,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>174,500</b>
d.2.1	KNR 1 0215-03	Przemieszczanie spycharkami mas ziemnych kat. I-III uprzednio odspojonych - za każde rozp. 10 m przem.w zakresie pow. 10 do 30 m	m3		
		<obmiar na podstawie rys. zagospodarowania terenu AUTODESK-Autocad2011> poz.5	m3	174,500	
				<b>RAZEM</b>	<b>174,500</b>

„Budowa chodnika oraz placu komunikacyjno-wypoczynkowego w miejscowości Szurpiły, gmina Jeleniewo”

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
7 d.2.1	<i>KNR AT-03 0102-04</i>	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 10 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km Krotność = 1,2	m2		
		<obmiar na podstawie rys. zagospodarowania terenu AUTODESK-Autocad2011> 216	m2	216,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>216,000</b>
8 d.2.1	<i>KNR 4-04 0201-06</i>	Rozebranie murów z kamienia o grubości 30-40 cm na zaprawie cementowej powyżej terenu	m3		
		<obmiar na podstawie rys. zagospodarowania terenu AUTODESK-Autocad2011> Rozebranie istniejących ruin 19	m3	19,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>19,000</b>
9 d.2.1	<i>KNR 4-04 1105-01 D -01.02.04</i>	Transport gruzu samochodem samowyladowczym przy ręcznym załadunku i mechanicznym rozładunku na odległość do 1 km	m3		
		<obmiar na podstawie rys. zagospodarowania terenu AUTODESK-Autocad2011> Wywózka gruzu, destruktu, pni poz.8 + 10 + poz.7 * 0,12	m3	54,920	
				<b>RAZEM</b>	<b>54,920</b>
10 d.2.1	<i>KNR 4-04 1105-02 D -01.02.04</i>	Transport gruzu samochodem samowyladowczym przy ręcznym załadunku i mechanicznym rozładunku - dodatek za każdy rozpoczęty km ponad 1 km	m3		
		<obmiar na podstawie rys. zagospodarowania terenu AUTODESK-Autocad2011> Wywózka gruzu, destruktu, pni poz.9 + poz.7 * 0,12	m3	80,840	
				<b>RAZEM</b>	<b>80,840</b>
2.2	<i>45233260-9</i>	Nawierzchnia drogi gminnej (przy placu)			
11 d.2.2	<i>KNNR 6 0103-01 D -04.01.01</i>	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2		
		<obmiar na podstawie rys. zagospodarowania terenu AUTODESK-Autocad2011> 282	m2	282,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>282,000</b>
12 d.2.2	<i>D-10.09.04 analiza indywidualna</i>	Wzmocnienie podłoża gruntowego geotkaniną na gruntach o umiarkowanej nośności, układanie sposobem ręcznym	m2		
		<obmiar na podstawie rys. zagospodarowania terenu AUTODESK-Autocad2011> Geotkanina - 137 g/m2 poz.11	m2	282,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>282,000</b>

„Budowa chodnika oraz placu komunikacyjno-wypoczynkowego w miejscowości Szurpiły, gmina Jeleniewo”

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
13 d.2.2	<i>KNNR 6 0112-06 D -10.10.01/ D-04.04.01 analiza indywidualna</i>	Warstwa górna podbudowy z kruszyw naturalnych gr. 15 cm stabilizowanego geosiatką o małych komórkach gr. 15cm	m2		
		Na podstawie rysunku Zagospodarowania terenu AUTOCAD 2012 Geosiatka komórkowa AB-Z o wys. 15cm 253	m2	253,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>253,000</b>
14 d.2.2	<i>KNNR 6 0113-04 D -04.04.02</i>	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 8 cm - wskaźnik zagęszczenia $I_s > 1,00$ (naddatek)	m2		
		<obmiar na podstawie rys. zagospodarowania terenu AUTODESK-Autocad2011> poz.13	m2	253,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>253,000</b>
15 d.2.2	<i>KNR 2-31 1004-06 D -05.03.24a</i>	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej	m2		
		<obmiar na podstawie rys. zagospodarowania terenu AUTODESK-Autocad2011> Nawierzchnia asfaltowa poz.13	m2	253,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>253,000</b>
16 d.2.2	<i>KNR 2-31 1004-07 D -05.03.24a</i>	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m2		
		<obmiar na podstawie rys. zagospodarowania terenu AUTODESK-Autocad2011> Nawierzchnia asfaltowa poz.13	m2	253,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>253,000</b>
17 d.2.2	<i>KNNR 6 0308-03</i>	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 6 cm (warstwa wiążąca) Krotność = 1,17	m2		
		<obmiar na podstawie rys. zagospodarowania terenu AUTODESK-Autocad2011> Warstwa wiążąca z betonu asfaltowego AC16W gr. 7cm 275,000	m2	275,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>275,000</b>
18 d.2.2	<i>KNNR 6 0309-02 D -05.03.24a</i>	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa ścieralna) Krotność = 1,25	m2		
		<obmiar na podstawie rys. zagospodarowania terenu AUTODESK-Autocad2011> Warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC8S gr. 5cm 275,000	m2	275,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>275,000</b>
2.3	<i>45233260-9</i>	Nawierzchnia zjazdów			

## „Budowa chodnika oraz placu komunikacyjno-wypoczynkowego w miejscowości Szurpiły, gmina Jeleniewo”

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
19 d.2.3	<i>KNNR 6 0103-01 D -04.01.01</i>	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2		
		<obmiar na podstawie rys. zagospodarowania terenu AUTODESK-Autocad2011> 68	m2	68,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>68,000</b>
20 d.2.3	<i>KNNR 6 0112-05 analiza indywidualna</i>	Warstwa górna podbudowy z kruszyw naturalnych gr. 10 cm stabilizowanego geosiatką o małych komórkach gr. 10cm	m2		
		Na podstawie rysunku Zagospodarowania terenu AUTOCAD 2012 Geosiatka komórkowa AB-Z o wys. 10cm 68	m2	68,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>68,000</b>
21 d.2.3	<i>KNR 2-31 0511-03 D -08.02.02</i>	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2		
		<obmiar na podstawie rys. zagospodarowania terenu AUTODESK-Autocad2011> Nawierzchnia zjazdów poz.19	m2	68,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>68,000</b>
2.4	<i>45223300-9</i>	Poszerzenie drogi powiatowej			
22 d.2.4	<i>KNNR 6 0103-01 D -04.01.01</i>	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2		
		<obmiar na podstawie rys. zagospodarowania terenu AUTODESK-Autocad2011> 168	m2	168,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>168,000</b>
23 d.2.4	<i>KNNR 6 0113-02</i>	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 20 cm	m2		
		Na podstawie rysunku Zagospodarowania terenu AUTOCAD 2012 Z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie gr. 20cm, wskaźnik zagęszczenia $I_s > 1,00$ poz.22	m2	168,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>168,000</b>
24 d.2.4	<i>KNR AT-04 0101-03 analiza indywidualna</i>	Wykonanie wzmocnienia siatką poliestrową w miejscach połączenia starej i nowej nawierzchni asfaltowej	m2		
		<obmiar na podstawie rys. zagospodarowania terenu AUTODESK-Autocad2011> 415	m2	415,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>415,000</b>

„Budowa chodnika oraz placu komunikacyjno-wypoczynkowego w miejscowości Szurpiły, gmina Jeleniewo”

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
25 d.2.4	<i>KNR 2-31 1004-06 D -05.03.24a</i>	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej	m2		
		<obmiar na podstawie rys. zagospodarowania terenu AUTODESK-Autocad2011> Nawierzchnia asfaltowa 384	m2	384,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>384,000</b>
26 d.2.4	<i>KNR 2-31 1004-07 D -05.03.24a</i>	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m2		
		<obmiar na podstawie rys. zagospodarowania terenu AUTODESK-Autocad2011> Nawierzchnia asfaltowa poz.25	m2	384,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>384,000</b>
27 d.2.4	<i>KNNR 6 0308-03</i>	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 6 cm (warstwa wiążąca) Krotność = 1,17	m2		
		<obmiar na podstawie rys. zagospodarowania terenu AUTODESK-Autocad2011> Warstwa wiążąca z betonu asfaltowego AC16W gr. 7cm poz.25	m2	384,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>384,000</b>
28 d.2.4	<i>KNNR 6 0309-02 D -05.03.24a</i>	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa ścieralna) Krotność = 1,25	m2		
		<obmiar na podstawie rys. zagospodarowania terenu AUTODESK-Autocad2011> Warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC8S gr. 5cm poz.25	m2	384,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>384,000</b>
2.5	<i>45233260-9</i>	Nawierzchnia chodnika			
29 d.2.5	<i>KNNR 6 0103-01 D -04.01.01</i>	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2		
		<obmiar na podstawie rys. zagospodarowania terenu AUTODESK-Autocad2011> 637	m2	637,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>637,000</b>
30 d.2.5	<i>KNNR 6 0112-05 analiza indywidualna</i>	Warstwa górna podbudowy z kruszyw naturalnych gr. 10 cm stabilizowanego geosiatką o małych komórkach gr. 10cm	m2		
		Na podstawie rysunku Zagospodarowania terenu AUTOCAD 2012 Geosiatka komórkowa AB-Z o wys. 10cm poz.29	m2	637,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>637,000</b>

„Budowa chodnika oraz placu komunikacyjno-wypoczynkowego w miejscowości Szurpiły, gmina Jeleniewo”

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
31 d.2.5	<i>KNR 2-31</i> <i>0511-03 D</i> <i>-08.02.02</i>	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2		
		<obmiar na podstawie rys. zagospodarowania terenu AUTODESK-Autocad2011> Nawierzchnia chodnika poz.29	m2	637,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>637,000</b>
2.6	<i>45233260-9</i>	Elementy dróg			
32 d.2.6	<i>KNR 2-31</i> <i>0401-03</i>	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.I-II	m		
		<obmiar na podstawie rys. zagospodarowania terenu AUTODESK-Autocad2011> {krawężniki}627 {krawężniki najazdowe}127 {obrzeża}427	m m m	627,000 127,000 427,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1 181,000</b>
33 d.2.6	<i>KNR 2-31</i> <i>0402-04</i>	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m3		
		<obmiar na podstawie rys. zagospodarowania terenu AUTODESK-Autocad2011> {krawężniki}627 * 0,075 {krawężniki najazdowe}127 * 0,075 {obrzeża}427 * 0,075	m3 m3 m3	47,025 9,525 32,025	
				<b>RAZEM</b>	<b>88,575</b>
34 d.2.6	<i>KNR 2-31</i> <i>0403-03</i>	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		<obmiar na podstawie rys. zagospodarowania terenu AUTODESK-Autocad2011> {krawężniki}627	m	627,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>627,000</b>
35 d.2.6	<i>KNR 2-31</i> <i>0403-05</i>	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		<obmiar na podstawie rys. zagospodarowania terenu AUTODESK-Autocad2011> {krawężniki najazdowe}127	m	127,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>127,000</b>
36 d.2.6	<i>KSNR 6</i> <i>0404-05</i>	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową	m		
		<obmiar na podstawie rys. zagospodarowania terenu AUTODESK-Autocad2011> {obrzeża}427	m	427,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>427,000</b>
2.7	<i>45332400-7</i>	Roboty towarzyszące			

„Budowa chodnika oraz placu komunikacyjno-wypoczynkowego w miejscowości Szurpiły, gmina Jeleniewo”

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
37 d.2.7	<i>KNR 2-31 1406-03</i>	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych	szt.		
		<obmiar na podstawie rys. zagospodarowania terenu AUTODESK-Autocad2011> Regulacja zaworów 2	szt.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
38 d.2.7	<i>KNR-W 2-18 0301-02 analogia</i>	Wykonanie przecisku rura st. DN 400 mm, L= 11 m	m		
		<obmiar na podstawie rys. zagospodarowania terenu AUTODESK-Autocad2011> 10	m	10,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10,000</b>
39 d.2.7	<i>KNNR 4 1308-03</i>	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm	m		
		10	m	10,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10,000</b>
40 d.2.7	<i>KNR 2-18 0625-01</i>	Studzienki ściekowe z gotowych elementów betonowe o śr. 500 mm z osadnikiem i syfonem	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
41 d.2.7	<i>KNNR 6 0702-01</i>	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych	szt.		
		Ustawienie słupków do znaków drogowych z rur stalowych ocynkowanych o śr. 60,3mm na fundamencie 3	szt.	3,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,000</b>
42 d.2.7	<i>KNNR 6 0702-04</i>	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. do 0.3 m2	szt.		
		Ustawienie znaków informacyjnych kategoria D, znaki średnie, folia odblaskowa II generacji 3	szt.	3,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,000</b>
43 d.2.7	<i>KNNR 6 0705-06</i>	Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczkową - linie na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych malowane mechanicznie	m2		
		Oznakowanie poziome 19,60	m2	19,600	
				<b>RAZEM</b>	<b>19,600</b>
44 d.2.7	<i>KNNR 5 0705-01</i>	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm	m		
		Ułożenie rur ochronnych zabezpieczających sieci uzbrojenia terenu 150	m	150,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>150,000</b>
2.8	<i>45454000-4</i>	Odtworzenie zieleni			
45 d.2.8	<i>KNR 2-21 0218-03</i>	Rozścielenie ziemi urodzajnej spycharkami na terenie płaskim	m3		
		<obmiar na podstawie rys. zagospodarowania terenu AUTODESK-Autocad2011> 97 * 0,1	m3	9,700	
				<b>RAZEM</b>	<b>9,700</b>

„Budowa chodnika oraz placu komunikacyjno-wypoczynkowego w miejscowości Szurpiły, gmina Jeleniewo”

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
46 d.2.8	<i>KNR 2-21</i> <i>0401-06</i>	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. IV z nawożeniem	m2		
		<obmiar na podstawie rys. zagospodarowania terenu AUTODESK-Autocad2011> 97	m2	97,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>97,000</b>
47 d.2.8	<i>KNR 2-21</i> <i>0702-04</i>	Ręczna pielęgnacja nawierzchni trawiastych	m2		
		<obmiar na podstawie rys. zagospodarowania terenu AUTODESK-Autocad2011> poz.46	m2	97,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>97,000</b>
3	<i>45223300-9</i>	<b>BUDOWA PLACU KOMUNIKACYJNO - WYPOCZYNKOWEGO</b>			
3.1	<i>45111000-8</i>	<b>Roboty ziemne</b>			
48 d.3.1	<i>KNR 2-01</i> <i>0239-03 D</i> <i>-02.01.01</i>	Roboty ziemne wykonywane ładowarkami kołowymi o poj. łyżki 2.00 m3 z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odl. 6 km lub na odkład; grunt kat. I-II	m3		
		<obmiar na podstawie rys. zagospodarowania terenu AUTODESK-Autocad2011> Wykopy 498	m3	498,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>498,000</b>
49 d.3.1	<i>KNR 2-01</i> <i>0235-01 D</i> <i>-02.03.01</i>	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m spycharkami w gruncie kat. I-II z materiału dowiezionego (pospółka)	m3		
		<obmiar na podstawie rys. zagospodarowania terenu AUTODESK-Autocad2011> Nasypy 180	m3	180,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>180,000</b>
3.2	<i>45223300-9</i>	<b>Nawierzchnia placu komunikacyjno - wypoczynkowego</b>			
50 d.3.2	<i>KNNR 6</i> <i>0103-01 D</i> <i>-04.01.01</i>	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2		
		<obmiar na podstawie rys. zagospodarowania terenu AUTODESK-Autocad2011> 1095	m2	1 095,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1 095,000</b>
51 d.3.2	<i>D-10.09.04</i> <i>analiza</i> <i>indywidualna</i>	Wzmocnienie podłoża gruntowego geotkaniną na gruntach o umiarkowanej nośności, układanie sposobem ręcznym	m2		
		<obmiar na podstawie rys. zagospodarowania terenu AUTODESK-Autocad2011> Geotkanina - 137 g/m2 poz.50	m2	1 095,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1 095,000</b>



„Budowa chodnika oraz placu komunikacyjno-wypoczynkowego w miejscowości Szurpiły, gmina Jeleniewo”

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
52 d.3.2	<i>KNNR 6 0112-06 D -10.10.01/ D-04.04.01 analiza indywidualna</i>	Warstwa górna podbudowy z kruszyw naturalnych gr. 15 cm stabilizowanego geosiatką o małych komórkach gr. 15cm	m2		
		Na podstawie rysunku Zagospodarowania terenu AUTOCAD 2012 Geosiatka komórkowa ABZ 450 o wys. 15cm 1061	m2	1 061,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1 061,000</b>
53 d.3.2	<i>KNNR 6 0113-04 D -04.04.02</i>	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 8 cm - wskaźnik zagęszczenia $I_s > 1,00$ (naddatek)	m2		
		<obmiar na podstawie rys. zagospodarowania terenu AUTODESK-Autocad2011> poz.52	m2	1 061,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1 061,000</b>
54 d.3.2	<i>KNR 2-31 0511-03 D -08.02.02</i>	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2		
		<obmiar na podstawie rys. zagospodarowania terenu AUTODESK-Autocad2011> Nawierzchnia placu komunikacyjno - wypoczynkowego poz.52	m2	1 061,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1 061,000</b>