

## PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45212140-9 Obiekty rekreacyjne  
45223200-8 Roboty konstrukcyjne  
45223700-3 Roboty budowlane w zakresie stacji obsługi  
45111000-8 Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne

NAZWA INWESTYCJI : Projekt pn "BUDOWA ŚCIEŻKI PIESZO-ROWEROWEJ WZDŁUŻ RZEKI ŁOSOSINY - GMINIE DOBRA"  
- BUDOWA WIATY TURYSTYCZNEJ - MOR w km ok 3+910 W RAMACH ZADANIA "BUDOWA ŚCIEŻKI PIESZO-ROWEROWEJ WZDŁUŻ RZEKI ŁOSOSINY W KM 0+000,00 - 4+854,15 - ETAP I w miejsc.Dobra  
ADRES INWESTYCJI : MIEJSCOWOŚĆ: Dobra , GMINA: Dobra, POWIAT: LIMANOWSKI, WOJEWÓDZTWO MAŁOPOLSKIE,  
INWESTOR : Gmina Dobra  
ADRES INWESTORA : Dobra 233, 34-642 Dobra  
WYKONAWCA ROBÓT : BIURO PROJEKTOWE "DROG-PROJEKT" inż. GRZEGORZ ZAWADA  
ADRES WYKONAWCY : UL. KOPERNIKA 15b, 34-600 LIMANOWA  
BRANŻA : Ogólnobudowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : inż. Grzegorz Zawada (Ogólnobudowlana)  
DATA OPRACOWANIA : 30 Styczeń 2026

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
30 Styczeń 2026

Data zatwierdzenia

## OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Przedmiotem wyceny jest miejsce obsługi turystycznej i rowerowej MOR składające się z otwartej wiaty obsługującej ruch turystyczny na ścieżce rowerowej, zapewniającej miejsce wypoczynku użytkownikom ścieżki.

Wiatra została zaprojektowana jako wolnostojąca, parterowa z dachem dwuspadowym. Składa się ze strefy wypoczynkowej wydzielonej z

przestrzeni słupami oraz fragmentarycznie ścianą, w strefie tej zlokalizowane będą ławki i stół.

Wejście znajduje się od strony frontowej zlokalizowanej przy ścieżce rowerowej.

Zakres robót oraz zastosowane materiały należy wykonać zg z dokumentacją projektową, pozwoleniem na budowę i STWiORB.

### CHARAKTERYSTYCZNE PARAMETRY TECHNICZNE PROJEKTOWANEGO BUDYNKU

Parametr	wielkość jedn.
powierzchnia zabudowy	20,89 m <sup>2</sup>
powierzchnia użytkowa budynku (netto)	17,44 m <sup>2</sup>
kubatura budynku	87,00 m <sup>3</sup>
szerokość budynku	5,20 m
wysokość budynku	5,22 m
liczba kondygnacji	1 kondygnacje nadziemna

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>1</b>		<b>WIATA TURYSTYCZNA MOR</b>			
<b>1.1</b>		<b>ROBOTY ZIEMNE</b>			
1.1.1	KNR 2-01 1 0126-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 20 cm za pomocą spycharek 8*16	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 128.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>128.00</b>
1.1.2	KNR 2-01 2 0216-04	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi 1.20 m <sup>3</sup> na odkład w gruncie kat.I-II - wykop pod stopy i ławy fundamentowe (0.7*0.7*1.01*3+1.35*0.7*2*1.01+1.5*0.7*1.01+3.4*0.7*1.01+0.5*1.01*0.5*29.6)*0.8	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 11.47	
				<b>RAZEM</b>	<b>11.47</b>
1.1.3	KNR 2-01 3 0307-01	Ręczny wykop pod stopy i ławy fundamentowe (0.7*0.7*1.01*3+1.35*0.7*2*1.01+1.5*0.7*1.01+3.4*0.7*1.01+0.5*1.01*0.5*29.6)*0.2	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 2.87	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.87</b>
1.1.4	KNR 2-01 4 0230-01	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m - grunt z odkładu (11.47+2.87-0.645-0.83-2.0-1.78)*0.8	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 7.27	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.27</b>
1.1.5	KNR 2-01 5 0320-0101	Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych w gruntach kat. I-II; głębokość do 1,5 m, szerokość 0,8-1,5 m (11.47+2.87-0.645-0.83-2.0-1.78)*0.2	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 1.82	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.82</b>
1.1.6	KNR 2-01 6 0236-03	Zagęszczenie nasypów zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-III 7.27+1.82	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 9.09	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.09</b>
1.1.7	KNR 1 7 0504-02	Ręczne rozplantowanie ziemi wydobytej z wykopów leżącej wzdłuż krawędzi; grunt kat.III 5.25+128.00*0.2	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 30.85	
				<b>RAZEM</b>	<b>30.85</b>
<b>1.2</b>		<b>FUNDAMENTY ŻELBETOWE</b>			
1.2.1	KNR 2-02 1 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym - B-10 gr. 10 cm podawany pompą - podkład pod fundamenty 0.1*(0.7*0.7*3+1.35*0.7*2+1.5*0.7+3.4*0.6)	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.645	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.645</b>
1.2.2	KNR 2-02 2 0203-01	Stopy fundamentowe żelbetowe, o objętości do 0,5 m <sup>3</sup> - z zastosowaniem pompy do betonu, Beton B-20 0.5*0.5*1.11*3	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.83	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.83</b>
1.2.3	KNR 2-02 3 0203-02	Stopy fundamentowe żelbetowe, o objętości do 1 m <sup>3</sup> - z zastosowaniem pompy do betonu, Beton B-20 0.5*1.15*1.11*2+0.5*1.3*1.11	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 2.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.00</b>
1.2.4	KNR 2-02 4 0202-01	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 0,6 m - z zastosowaniem pompy do betonu z betonu B25 - ława pod ścianę betonową 0.5*1.11*3.2	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 1.78	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.78</b>
1.2.5	KNR 2-02 5 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm, stal RB400 - zbrojenie fundamentów betonowych (0.83+1.0+1.78)*0.07	t t	 0.25	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.25</b>
1.2.6	ZKNR C-2 6 0703-06	Osadzenie wsporników słupowych w betonie 10.00	szt. szt.	 10.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.00</b>
<b>1.3</b>		<b>IZOLACJE FUNDAMENTÓW</b>			
1.3.1	NNRNKB 1 202 0618-01	Izolacja z papy termozgrzewalnej pod stopy, ławy fundamentowe na chudym betonie (0.7*0.7*3+1.35*0.7*2+1.5*0.7+3.4*0.6)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 6.45	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.45</b>
1.3.2	KNR 2-02 2 0603-09	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z masy asfaltowej - pierwsza warstwa - izolacja ścian i ław fundamentowych 1.11*(2.0*3+3.3*2+3.6+7.4)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 26.20	
				<b>RAZEM</b>	<b>26.20</b>
1.3.3	KNR 2-02 3 0603-10	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z masy asfaltowej - druga warstwa - izolacja ścian i ław fundamentowych 1.11*(2.0*3+3.3*2+3.6+7.4)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 26.20	
				<b>RAZEM</b>	<b>26.20</b>
<b>1.4</b>		<b>ŚCIANA ŻELBETOWA</b>			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1.4.	KNR-W 2-02 1 0245-01	Ściany betonowe grubości 10 cm i wysokości do 4 m w deskowaniu systemowym - transport betonu pompą, pozostałych materiałów wyciągiem, - ściana betonowa wylewana z betonu architektonicznego w szalunkach inwentaryzowanych, Beton klasy B20, gr. docelowa 30 cm 2.3*3.2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 7.36	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.36</b>
1.4.	KNR-W 2-02 2 0245-03	Ściany w deskowaniu systemowym, dodatek za każdy 1 cm grubości - ściana betonowa wylewana z betonu architektonicznego w szalunkach inwentaryzowanych, Beton klasy B20, gr. docelowa 30 cm Krotność = 20 2.3*3.2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 7.36	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.36</b>
1.4.	KNR 2-02 3 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm, stal RB400 - zbrojenie ściany żelbetowej 7.36*0.3*0.1	t t	 0.22	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.22</b>
1.4.	KNR K-01 4 0113-02	Wykonanie impregnacji hydrofobowej powierzchni betonowych - dwukrotne 2.3*3.2*2+0.3*(3.2+2.3*2)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 17.06	
				<b>RAZEM</b>	<b>17.06</b>
<b>1.5</b>		<b>KONSTRUKCJA DREWNIANA WIATY - KLASA DREWNA C24</b>			
1.5.	KNR-W 2-02 1 0407-06	Słupy drewniane - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm <sup>2</sup> z tarcicy nasyczonej - Słupy wiaty S-1 o przekroju 16x16 cm 2.78*(0.16*0.16*10)	m <sup>3</sup> drew. m <sup>3</sup> drew.	 0.71	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.71</b>
1.5.	KNR-W 2-02 2 0406-04	Belki drewniane długości do 3 m - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm <sup>2</sup> z tarcicy nasyczonej - belki stężące poziome o przekroju 16x16 cm 0.16*0.16*(1.94+2.26+0.81+0.49+5.16+2.06+0.65*2+4.84)	m <sup>3</sup> drew. m <sup>3</sup> drew.	 0.48	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.48</b>
1.5.	KNR-W 2-02 3 0408-01	Miecze i zastrzały - Miecze konstrukcyjne stężące z drewna konstrukcyjnego o przekroju 16x16 cm 0.16*0.16*(2.5+2.4+1.75*4)	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.30	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.30</b>
1.5.	KNR-W 2-02 4 0406-05	Płatwie dachowe z belek drewnianych poziomych o długości ponad 3 m - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm <sup>2</sup> z tarcicy nasyczonej - Belki dachowe o przekroju 16x16 cm 0.16*0.16*(5.6*2+5.16*2)	m <sup>3</sup> drew. m <sup>3</sup> drew.	 0.55	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.55</b>
1.5.	KNR-W 2-02 5 0408-03	Krokwie zwykłe długości do 4.5 m - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm <sup>2</sup> z tarcicy nasyczonej - Krokwie dachowe o przekroju 8x16 cm 0.08*0.16*(3.94*5*2)	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.50	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.50</b>
1.5.	KNR-W 2-02 6 0408-08	Krokwie narożne i koszone - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm <sup>2</sup> z tarcicy nasyczonej - Krokwie narożne o przekroju 16x16 cm 0.16*0.16*(3.95*4)	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.40	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.40</b>
1.5.	KNR-W 2-02 7 0408-02	Kleszcze dachowe usztywniające z drewna konstrukcyjnego - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm <sup>2</sup> z tarcicy nasyczonej - kleszcze o przekroju 8x16 cm 0.08*0.16*4.42*7	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.40	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.40</b>
1.5.	KNR-W 4-01 8 0628-03	Dwukrotna impregnacja farbą ochronną desek, elementów drewnianych metodą smarowania preparatami olejowymi ochronnymi - zabezpieczenie drewna do klasy nierozprzestrzeniającej ognia 0.64*2.78*10+18.75*0.64+11.9*0.64+21.52*0.64+0.48*(39.4+30.94)+0.64*15.8	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 95.06	
				<b>RAZEM</b>	<b>95.06</b>
<b>1.6</b>		<b>POKRYCIE DACHU WIATY</b>			
1.6.	NNRNKB 1 202 0420-01 - p.a.	Deskowanie pełne połaci dachowych z desek gr. 25 mm 3.95*5.26*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 41.554	
				<b>RAZEM</b>	<b>41.554</b>
1.6.	KNR-W 4-01 2 0628-03	Dwukrotna impregnacja farbą ochronną desek, elementów drewnianych metodą smarowania preparatami olejowymi ochronnymi - zabezpieczenie drewna do klasy nierozprzestrzeniającej ognia 3.95*5.26*2*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 83.11	
				<b>RAZEM</b>	<b>83.11</b>
1.6.	KNR-W 2-02 3 0603-01	Gruntowanie podłoża pod papę 3.95*5.26*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 41.55	
				<b>RAZEM</b>	<b>41.55</b>
1.6.	KNR-W 2-02 4 0504-01	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną jednowarstwowe, papa samoprzylepna	m <sup>2</sup>		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		3.95*5.26*2	m <sup>2</sup>	41.55	
				<b>RAZEM</b>	<b>41.55</b>
1.6.	KNR 19-01 5 0507-03	Krycie dachu gontami bitumicznymi	m <sup>2</sup>		
		3.95*5.26*2	m <sup>2</sup>	41.55	
				<b>RAZEM</b>	<b>41.55</b>
1.6.	NNRNKB 6 202 0411-02	(z.VI) Łączenie połaci dachowych dla pokryć z blach powlekanych - przybicie deski czołowej z drewna konstrukcyjnego - pasy nadrynnowe i ściany szczytowe 5.26*2*0.25+3.95*4*0.25	m		
			m	6.58	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.58</b>
1.6.	NNRNKB 7 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej w kolorze RAL - obróbki pasów nadrynnowych oraz okapniki ścian szczytowych 5.26*2*0.35+3.95*0.2*4	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	6.84	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.84</b>
1.6.	KNR 0-15II 8 0528-04	Rynny dachowe stal półokrągłe powlekane	m		
		5.26*2	m	10.52	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.52</b>
1.6.	KNR 0-15II 9 0529-03	Rury spustowe stalowe powlekane	m		
		2.3*2	m	4.60	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.60</b>
<b>1.7</b>		<b>BALUSTRADY DREWNIANE WIATY</b>			
1.7.	KNR 2-23 1 0604-03 - p.a.	Wykonanie balustrady drewnianej - pochwyt i podwaliny z profilu 16x8 cm, słupki pionowe balustrady z profilu 16x8 cm	m		
		1.9+1.30	m	3.20	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.20</b>
1.7.	KNR-W 4-01 2 0628-03	Dwukrotna impregnacja farbą ochronną desek, elementów drewnianych metodą smarowania preparatami olejowymi ochronnymi - zabezpieczenie drewna do klasy nierozprzestrzeniającej ognia 10.6*0.48	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	5.09	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.09</b>
<b>1.8</b>		<b>OBUDOWA DREWNIANA WIATY Z ŁAT MONTOWANYCH AZUROWO</b>			
1.8.	KNR 0-21 1 4004-02 - p.a.	Okładzina ścian wiaty z łat drewnianych o wymiarach 40x60 mm	m <sup>2</sup>		
		(2.72+1.36*2)*2+1.32+1.84+1.16*2+1.4*2+0.9*2	m <sup>2</sup>	20.96	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.96</b>
1.8.	KNR-W 4-01 2 0628-03	Dwukrotna impregnacja farbą ochronną desek, elementów drewnianych metodą smarowania preparatami olejowymi ochronnymi - zabezpieczenie drewna do klasy nierozprzestrzeniającej ognia 8.33*20.96*0.2	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	34.92	
				<b>RAZEM</b>	<b>34.92</b>
<b>1.9</b>		<b>ROBOTY BRUKARSKIE</b>			
1.9.	KNR 2-01 1 0202-05	Korytowanie pod nawierzchnie utwardzone wraz z wywozem nadmiaru ziemi z terenu budowy 81.4*0.3*0.9	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	21.98	
				<b>RAZEM</b>	<b>21.98</b>
1.9.	KNR 2-01 2 0307-01	Ręczny wykop pod nawierzchnie utwardzone	m <sup>3</sup>		
		81.4*0.3*0.1	m <sup>3</sup>	2.44	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.44</b>
1.9.	KNR 2-31 3 0103-01	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-II 81.40	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	81.40	
				<b>RAZEM</b>	<b>81.40</b>
1.9.	KNR 2-31 4 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego o frakcji 16-31,5 mm - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm 81.4-5.2*2.4	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	68.92	
				<b>RAZEM</b>	<b>68.92</b>
1.9.	KNR 2-31 5 0114-08 z.o.2.13. 9902-02	Podbudowa z kruszywa łamanego o frakcji 16-31,5 mm - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 12 81.4-5.2*2.4	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	68.92	
				<b>RAZEM</b>	<b>68.92</b>
1.9.	KNR 2-31 6 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej 81.4-5.2*2.4-36.00*0.4	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	54.52	
				<b>RAZEM</b>	<b>54.52</b>
1.9.	KNR 2-31 7 0502-04	Układanie płyt betonowych 40x40 na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 36*0.4+1.4*1.4	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	16.36	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.36</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1.9.	KNR 2-31 8 0202-09	Nawierzchnia ze żwirku ozdobnego frakcja 40-60 mm, kolor biały lub kremowy - grubość warstwy po zagęszczeniu 8 cm 2.4*4.4-1.6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 8.96	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.96</b>
1.9.	KNR 2-31 9 0202-10	Nawierzchnia ze żwirku ozdobnego frakcja 40-60 mm, kolor biały lub kremowy - każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 22 2.4*4.4-1.6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 8.96	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.96</b>
1.9.	KNR 2-31 10 0402-04	Ława pod obrzeża betonowa z oporem  (48.04)*0.0575	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 2.76	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.76</b>
1.9.	KNR 2-31 11 0407-05	Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm na podsypce cem.piaskowej z wyp.spoin zaprawą cem. 44.2+2.4+0.72*2	m m	 48.04	
				<b>RAZEM</b>	<b>48.04</b>
<b>1.10</b>		<b>ZIELEŃ</b>			
1.10	KNR 2-21 .1 0411-04	Przygotowanie terenu pod obsadzenie kwiatowe w gruncie kat. III z wymianą gleby rodzimej warstwą ziemi o grubości 20 cm 2.4*0.72	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1.73	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.73</b>
1.10	KNR 2-21 .2 0323-04	Sadzenie krzewów na terenie płaskim w gruncie kat. III - sadzonka sosny ko- sodrzewiny krzew wys. 40-60 cm 3.00	szt. szt.	 3.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.00</b>
1.10	KNR-W 2-02 .3 0606-01 - p.a.	Ułożenie agrotkaniny wraz z montażem szpilek do gleby  2.4*0.72	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1.73	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.73</b>
1.10	KNR 2-21 .4 0218-01 - p.a.	Wykończenie powierzchni nasadzeń roślinnych przez wykorzystanie 3-4 cm warstwą kory drzew iglastych, frakcja 0-80 mm - rabaty krzewowe  2.4*0.72	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1.73	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.73</b>
1.10	KNR 2-21 .5 0211-01	Ręczne rozrzućenie mieszanki z torfu i ziemi urodzajnej na terenie płaskim grubość warstwy 2 cm (128.00-84.10)/10000	ha ha	 0.00439	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.00439</b>
1.10	KNR 2-21 .6 0211-02	Ręczne rozrzućenie mieszanki z torfu i ziemi urodzajnej na terenie płaskim - dodatek za każdy następny 1 cm grubość warstwy Krotność = 8 (128.00-84.10)/10000	ha ha	 0.00439	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.00439</b>
1.10	KNR 2-21 .7 0401-03	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie bez nawożenia  128.00-84.10	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 43.90	
				<b>RAZEM</b>	<b>43.90</b>
<b>1.11</b>		<b>ELEMENTY MAŁEJ ARCHITEKTURY</b>			
1.11	KNR 2-21 .1 0607-01	Ławki parkowe z prefabrykatów żelbetowych - podpory żelbetowe z betonu ar- chitektonicznego szer 40 cm i wys. 50 cm 2.00*5	m m	 10.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.00</b>
1.11	KNR 2-21 .2 0607-02	Ławki parkowe z elementów żelbetowych - obudowa drewniana siedzeniowa o szerokości 40 cm - deski drewniane ażurowe, konstrukcja z betonu architekto- nicznego 2.00*5	m m	 10.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.00</b>
1.11	KNR 2-21 .3 0607-02 - p.a.	Elementy małej architektury - stojak na rowery pojedynczy ze stali malowanej proszkowo montowany na kotwach do podłoża  4.00	kpl. kpl.	 4.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.00</b>
1.11	KNR 2-21 .4 0607-02 - p.a.	Element małej architektury - Kosz na odpady betonowy  1.00	kpl. kpl.	 1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
1.11	Kalkulacja in- .5 dywidualna	Dostawa i montaż zewnętrznej stacji naprawy rowerów wraz z pompką, - stal ocynkowana i malowana proszkowo 1.00	kpl kpl	 1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1.11 .6	Kalkulacja indywidualna	Elementy małej architektury - ławka bez oparcia - siedzisko drewniane, podkonstrukcja stalowa lakierowana na kolor czarny, wymiar 200x40x50 cm - ławki pod wiatą 2.00	szt szt	 2.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.00</b>
1.11 .7	Kalkulacja indywidualna	Elementy małej architektury - stół - blat drewniany, podkonstrukcja stalowa lakierowana na kolor czarny, wymiar 200x80x80 cm - stół pod wiatą 1.00	szt szt	 1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
1.11 .8	Kalkulacja indywidualna	Elementy małej architektury - wykonanie paleniska zg z projektem 1.00	szt szt	 1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
1.11 .9	KSNR 7 0507-02 - p.a.	Dostawa i montaż tablicy informacyjnej o wymiarach 192x120 cm w ramie drewnianej z nadrukiem informacyjnym 1.92*1.20	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2.30	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.30</b>
1.11 .10	Kalkulacja Indywidualna	Odcisk napisu miasta na ścianie z betonu architektonicznego 1.00	kpl. kpl.	 1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	RAZEM
1	WIATA TURYSTYCZNA MOR				0.00
1.1	ROBOTY ZIEMNE				0.00
1.2	FUNDAMENTY ŻELBETOWE				0.00
1.3	IZOLACJE FUNDAMENTÓW				0.00
1.4	ŚCIANA ŻELBETOWA				0.00
1.5	KONSTRUKCJA DREWNIANA WIATY - KLASA DREWNA C24				0.00
1.6	POKRYCIE DACHU WIATY				0.00
1.7	BALUSTRADY DREWNIANE WIATY				0.00
1.8	OBUDOWA DREWNIANA WIATY Z ŁAT MONTOWANYCH AŻUROWO				0.00
1.9	ROBOTY BRUKARSKIE				0.00
1.10	ZIELEŃ				0.00
1.11	ELEMENTY MAŁEJ ARCHITEKTURY				0.00
	RAZEM				0.00

Słownie: zero i 00/100 zł