
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45223200-8	Roboty konstrukcyjne
45223800-4	Montaż i wznoszenie gotowych konstrukcji
45430000-0	Pokrywanie podłóg i ścian
45260000-7	Roboty w zakresie wykonywania pokryć i konstrukcji dachowych i inne podobne roboty specjalistyczne
45422100-2	Stolarka drewniana
45450000-6	Roboty budowlane wykończeniowe, pozostałe
45100000-8	Przygotowanie terenu pod budowę
45200000-9	Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej

NAZWA INWESTYCJI: BUDOWA BUDYNKU CENTRUM PRZESIADKOWEGO Z ZAGOSPODAROWANIEM TERENU I TOWARZYSZĄCYMI URZĄDZENIAMI BUDOWLANymi NA DZIAŁCE NR 325/11 W RAMACH ZADANIA POD NAZWĄ "BUDOWA CENTRUM PRZESIADKOWEGO W MIELNIE" - A-1

ADRES INWESTYCJI: NR EWID. DZ.: 325/11, OBRĘB EWIDENCYJNY: 320905_4.0020, MIELNO, JEDNOSTKA EWIDENCYJNA: MIELNO - MIASTO

NAZWA INWESTORA: GMINA MIELNO

ADRES INWESTORA: UL. BOLESŁAWA CHROBREGO 10, 76-032 MIELNO

BRANŻE: Budowlana

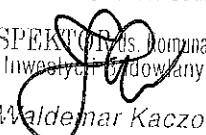
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

Budowlana Waldemar Kaczor

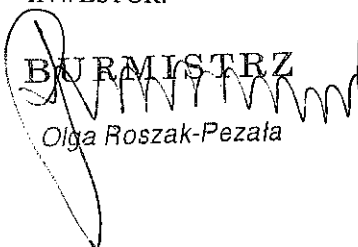
DATA OPRACOWANIA: 30.06.2022 r.

Podane w przedmiarze podstawy - nr KNR, tablica, kolumna (są nieobowiązujące) mają na celu ustalenie szczegółowego opisu robót z zestawieniem ilości jednostek miar robót podstawowych.

WYKONAWCA:

INSPEKTOR ds. Pomiarów
i Inwestycji Budowlanych

Waldemar Kaczor

INWESTOR:


BURMISTRZ
Olga Roszak-Pezala

Skrócony opis techniczny

1 Opis ogólny

Przedmiotem inwestycji jest budowa budynku Centrum Przesiadkowego z zagospodarowaniem terenu i towarzyszącymi urządzeniami budowlanymi na działce nr 325/11.

Powołując się na art. 33 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. "Prawo budowlane" niniejszy projekt budowlany stanowić będzie załącznik do wniosku o wydanie Decyzji o pozwoleniu na budowę dla całości inwestycji. Planuje się, że inwestycja przeprowadzona będzie w jednym etapie.

2 Stan istniejący

Na terenie inwestycji (dz. nr ewid. 325/11) znajdują się: peron stacji kolejowej, chodniki, ścieżka rowerowa. Rzędne zawierają się w przedziale wysokości względnych 4,31- 4,10 m n.p.m. Teren inwestycji graniczy z działką drogi publicznej ul. Lechitów (dz. nr ewid. 37/3). Teren jest ogrodzony oraz uzbrojony w sieci, urządzenia i przyłącza infrastruktury technicznej: energetyczne, kanalizacji deszczowej.

3 Zakres robót budowlanych:

- przygotowanie terenu
- roboty rozbiórkowe
- budowa budynku centrum przesiadkowego
- zagospodarowanie terenu
- nawierzchnie utwardzone
- zieleni
- mała architektura

1.1 4. Zestawienie powierzchni poszczególnych części zagospodarowania terenu

Powierzchnia terenu (dz. nr ewid 325/11): 509,00 m² (100%)

Powierzchnia zabudowy projektowana: 130,82 m² (25,70%)

Powierzchnie utwardzone projektowane -proj. plac: 192,24 m² (37,77%) częściowo zrealizowane

Powierzchnie utwardzone projektowane -ścieżka rowerowa: 63,70 m² (12,51%) -zrealizowane

Powierzchnie utwardzone łącznie: 255,94 m² (50,28%)

Powierzchnie biologicznie czynne łącznie: 122,24 m² (24,02%)

1.2 5. Powierzchnia, wysokość i liczba kondygnacji.

Przedmiotem inwestycji jest budowa budynku Centrum Przesiadkowego z kioskiem i wiatą, zagospodarowaniem terenu i towarzyszącymi urządzeniami budowlanymi na działce nr 325/11

Parametry podstawowe budynku Centrum Przesiadkowego w Mielnie:

- powierzchnia zabudowy 130,82 m²
- powierzchnia użytkowa 90,52 m²
- kubatura 430,44 m³
- szerokość obiektu: 8,10 m
- długość obiektu: 16,15 m
- wysokość 3,9 m
- ilość kondygnacji nadziemnych: 1 , podziemnych : 0 . Budynek niski N .

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:					
1		BUDYNEK			
1.1	45210000-2	ROBOTY ZIEMNE			
1.1.1		Wykopy			
1	KNR 2-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.25 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m3		
d.1.1.	0205-04				
1		$16,5 * 8,0 * 0,88 + (16,5 + 8,0) * 2 * (0,47 + 0,87) * 0,6 / 2$	m3	135,858	
				RAZEM	135,858
2	KNR-W 2-01	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęcie 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat. III-IV	m3		
d.1.1.	0210-04	Krotność = 18			
1		poz.6 + poz.7 + poz.8	m3	109,218	
				RAZEM	109,218
3	kalk. własna	Utylizacja gleby, gruzu, piasków	m3		
d.1.1.					
1		poz.6 + poz.7 + poz.8	m3	109,218	
				RAZEM	109,218
1.1.2		Zasypywanie wykopów			
4	KNNR 1	Zasypywanie wykopów ze skarpami z przerzutem na odległość do 3 m z zagęszczeniem ; kat. gruntu I-III	m3		
d.1.1.	0317-01				
2		poz.1 - (poz.6 + poz.7 + poz.8)	m3	26,640	
				RAZEM	26,640
5	KNR 2-01	Zagęszczenie nasypów	m3		
d.1.1.	0236-03				
2		poz.4	m3	26,640	
				RAZEM	26,640
1.2	45215000-7	ROBOTY FUNDAMENTOWE			
1.2.1		Podkłady betonowe			
6	KNR 2-02	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym	m3		
d.1.2.	1101-07				
1		$111,9 * 0,3$	m3	33,570	
				RAZEM	33,570
7	KNR 2-02	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym	m3		
d.1.2.	1101-01				
1		$111,9 * 0,1$	m3	11,190	
				RAZEM	11,190
1.2.2		Płyta fundamentowa			
8	KNR 2-02	Płyty fundamentowe żelbetowe - z zastosowaniem pompy do betonu	m3		
d.1.2.	0205-01				
2		$111,9 * 0,4 + (16,5 + 8,0) * 2 * (0,47 + 0,87) * 0,6 / 2$	m3	64,458	
				RAZEM	64,458
1.2.3		Zbrojenie fundamentów			
9	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane	t		
d.1.2.	0290-02				
3		5,995	t	5,995	
				RAZEM	5,995
1.3	45215000-7	IZOLACJE PODZIEMNE			
1.3.1		Izolacje pionowe			
10	KNR-W 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa	m2		
d.1.3.	0603-01				
1		$(16,5 + 8,0) * 2 * 0,8$	m2	39,200	
				RAZEM	39,200

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
11 d.1.3. 1	KNR-W 2-02 0603-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa	m2		
		poz.10	m2	39,200	
				RAZEM	39,200
12 d.1.3. 1	KNR 0-23 2612-01 analiz. ind.	Przyklejenie płyt styrodurewych gr. 15 cm do ścian	m2		
		poz.10	m2	39,200	
				RAZEM	39,200
13 d.1.3. 1	KNNR-W 3 0207-01	Izolacje pionowe ścian fundamentowych z folii kubelkowej bez gruntowania powierzchni	m2		
		poz.10	m2	39,200	
				RAZEM	39,200
1.4	45223200-8	KONSTRUKCJE STALOWE			
14 d.1.4	kalk. własna	Dostawa i montaż gotowej konstrukcji stalowej zabezpieczonej antykorozyjnie	t		
		9209,1 / 1000	t	9,209	
				RAZEM	9,209
1.5	45223800-4	ŚCIAN			
1.5.1		Ściany zewnętrzne			
15 d.1.5. 1	KNR 9-12 0203-02	Izolacje cieplne ścian zewnętrznych budynków jednokondygnacyjnych, wykonywane metodą lekką suchą płytami z wełny mineralnej gr. 20 cm	m2		
		$(16,5 + 8,0) * 2 * 3,6 + 1,5 * 11,0$	m2	192,900	
				RAZEM	192,900
16 d.1.5. 1	KNR 9-12 0203-03	Izolacje cieplne ścian zewnętrznych budynków jednokondygnacyjnych, wykonywane metodą lekką suchą płytami z wełny mineralnej - mocowanie folii paroizolacyjnej	m2		
		poz.15	m2	192,900	
				RAZEM	192,900
17 d.1.5. 1	KNR 9-12 0203-03	Izolacje cieplne ścian zewnętrznych budynków jednokondygnacyjnych, wykonywane metodą lekką suchą płytami z wełny mineralnej - mocowanie folii wiatroizolacyjnej	m2		
		poz.15	m2	192,900	
				RAZEM	192,900
18 d.1.5. 1	KNR-W 2-02 2008-03 analogia	Okładziny z płyt włóknowo-cementowe gr. 12,5 cm (suche tynki gipsowe) pojedyncze na ścianach na rusztach	m2		
		poz.15	m2	192,900	
				RAZEM	192,900
19 d.1.5. 1	KNR-W 2-02 2008-07 analogia	Okładziny z płyt włóknowo-cementowe gr. 12,5 cm (suche tynki gipsowe) - dodatek za drugą warstwę na rusztach na ścianach	m2		
		poz.15	m2	192,900	
				RAZEM	192,900
1.5.2		Attyka			
20 d.1.5. 2	KNR 9-12 0203-02	Izolacje cieplne ścian zewnętrznych budynków jednokondygnacyjnych, wykonywane metodą lekką suchą płytami z wełny mineralnej gr. 20 cm	m2		
		$(16,5 + 8,0) * 2 * 1,2$	m2	58,800	
				RAZEM	58,800
21 d.1.5. 2	KNR 9-12 0203-03	Izolacje cieplne ścian zewnętrznych budynków jednokondygnacyjnych, wykonywane metodą lekką suchą płytami z wełny mineralnej - mocowanie folii wiatroizolacyjnej Krotność = 2	m2		
		poz.20	m2	58,800	
				RAZEM	58,800

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
22 d.1.5. 2	KNR-W 2-02 2008-03 analogia	Okładziny z płyt cementowych gr. 15 cm (suche tynki gipsowe) pojedyncze na ścianach na rusztach	m2		
		poz.20	m2	58,800	
				RAZEM	58,800
23 d.1.5. 2	KNR-W 2-02 0410-01 analiz. ind.	Wykonanie podkonstrukcji z płyty OSB pod obróbkę blacharską	m2		
		(16,5 + 8,0) * 2 * 0,3	m2	14,700	
				RAZEM	14,700
24 d.1.5. 2	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy aluminiowej powlekanej	m2		
		(16,5 + 8,0) * 2 * 0,6	m2	29,400	
				RAZEM	29,400
1.5.3		Ściany wewnętrzne			
25 d.1.5. 3	KNR-W 2-02 2003-06	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym dwuwarstwowo 100-02	m2		
		15,5 * 3,4	m2	52,700	
				RAZEM	52,700
26 d.1.5. 3	KNR-W 2-02 2003-06	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych wodoodpornych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym dwuwarstwowo 100-02	m2		
		55,6 * 3,4	m2	189,040	
				RAZEM	189,040
1.6	45430000-0	POSADZKI			
27 d.1.6	NNRNKB 202 0618-03	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej w pomieszczeniach o pow.ponad 5 m2 Krotność = 2	m2		
	-1.01	poz.31	m2	90,500	
				RAZEM	90,500
28 d.1.6	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt pur gr. 14 cm poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa	m2		
		poz.31	m2	90,500	
				RAZEM	90,500
29 d.1.6	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe	m2		
		poz.31	m2	90,500	
				RAZEM	90,500
30 d.1.6	KNR 0-21 4007-03	Ślepa podłoga z płyt MFP 25 mm	m2		
		poz.31	m2	90,500	
				RAZEM	90,500
31 d.1.6	KNR AT-12 0401-06	Podłoga w systemie suchego jastrychu (system NIDA Podłoga) - suchy jastrych bez masy szpachlowej	m2		
		90,5	m2	90,500	
				RAZEM	90,500
1.7	45260000-7	POKRYCIE DACHU			
32 d.1.7	KNR-W 2-02 2005-02	Okładziny stropów płytami cementowymi gr. 12,5 mm	m2		
		118,5	m2	118,500	
				RAZEM	118,500
33 d.1.7	KNR 9-12 0203-03	Mocowanie folii paroizolacyjnej	m2		
		poz.32	m2	118,500	
				RAZEM	118,500
34 d.1.7	KNR 9-12 0301-08	Izolacje cieplne i akustyczne wykonywane płytami z wełny mineralnej gr. 14 cm układanymi nad sufitem podwieszanym	m2		
		poz.32	m2	118,500	
				RAZEM	118,500

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
35 d.1.7	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt pur gr. 14 cm poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa	m2		
		poz.32	m2	118,500	
				RAZEM	118,500
36 d.1.7	KNR 0-21 4007-03	Płyta MFP gr. 18 cm	m2		
		poz.32	m2	118,500	
				RAZEM	118,500
37 d.1.7	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych gr. 8 cm poziome na wierzchu konstrukcji na sucho	m2		
		poz.32	m2	118,500	
				RAZEM	118,500
38 d.1.7	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - ułożenie warstwy spadkowej	m2		
		poz.32	m2	118,500	
				RAZEM	118,500
39 d.1.7	KNR 2 0507-02	Pokrycie dachów membraną PCV	m2		
		poz.32 + (16,5 + 8,0) * 2 * 1,2	m2	177,300	
				RAZEM	177,300
40 d.1.7	KNR 0-23 2612-04	Przymocowanie płyt łącznikiem mechanicznym - 4szt./m2	szt		
		poz.32 * 4	szt	474,000	
				RAZEM	474,000
1.8	45422100-2	STOLARKA I ŚLUSARKA			
1.8.1		Drzwiowa			
41 d.1.8. 1	kalk. własna	Dostawa i montaż drzwi wewnętrznych, drewnianych, kratka nawiewna, samozamykacz - D1	m2		
		1,0 * 2,1 * 6	m2	12,600	
				RAZEM	12,600
42 d.1.8. 1	kalk. własna	Dostawa i montaż drzwi wewnętrznych, drewnianych, samozamykacz - D2	m2		
		1,0 * 2,1 * 1	m2	2,100	
				RAZEM	2,100
43 d.1.8. 1	kalk. własna	Dostawa i montaż drzwi wewnętrznych, drewnianych - D3	m2		
		1,0 * 2,1 * 1	m2	2,100	
				RAZEM	2,100
44 d.1.8. 1	kalk. własna	Dostawa i montaż drzwi wewnętrznych, drewnianych, kratka nawiewna, samozamykacz - D4	m2		
		0,9 * 2,1 * 1	m2	1,890	
				RAZEM	1,890
45 d.1.8. 1	kalk. własna	Dostawa i montaż drzwi zewnętrznych, stalowych, samozamykacz - D5	m2		
		1,1 * 2,1 * 2	m2	4,620	
				RAZEM	4,620
46 d.1.8. 1	kalk. własna	Dostawa i montaż drzwi zewnętrznych, stalowych, wypełnionych kratą, samozamykacz - D6	m2		
		1,1 * 2,1 * 1	m2	2,310	
				RAZEM	2,310
1.8.2		Stolarka okienna, świetliki			
47 d.1.8. 2	kalk. własna	Dostawa i montaż fasady zewnętrznej aluminiowo-szklanej z drzwiami - O1A	m2		
		6,48 * 3,05	m2	19,764	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	19,764
48 d.1.8. 2	kalk. własna	Dostawa i montaż fasady zewnętrznej aluminiowo-szklanej - O1B	m2		
		1,7 * 3,05	m2	5,185	
				RAZEM	5,185
49 d.1.8. 2	kalk. własna	Dostawa i montaż fasady zewnętrznej aluminiowo-szklanej - O1C	m2		
		3,65 * 3,05	m2	11,133	
				RAZEM	11,133
50 d.1.8. 2	kalk. własna	Dostawa i montaż fasady zewnętrznej aluminiowo-szklanej - O2A	m2		
		2,35 * 3,05	m2	7,168	
				RAZEM	7,168
51 d.1.8. 2	kalk. własna	Dostawa i montaż fasady zewnętrznej aluminiowo-szklanej - O2B	m2		
		2,73 * 3,05	m2	8,327	
				RAZEM	8,327
52 d.1.8. 2	kalk. własna	Dostawa i montaż fasady wewnętrznej aluminiowo-szklanej z drzwiami - O3	m2		
		2,33 * 3,0	m2	6,990	
				RAZEM	6,990
53 d.1.8. 2	kalk. własna	Dostawa i montaż okna wewnętrznego - O4	m2		
		1,2 * 2,16	m2	2,592	
				RAZEM	2,592
54 d.1.8. 2	kalk. własna	Dostawa i montaż świetlika dachowego - S1	m2		
		0,9 * 0,9 * 6	m2	4,860	
				RAZEM	4,860
55 d.1.8. 2	kalk. własna	Dostawa i montaż świetlika dachowego z funkcją wylazu dachowego - S2	m2		
		0,9 * 0,9 * 1	m2	0,810	
				RAZEM	0,810
1.9	45450000-6	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE			
1.9.1		Wykończenie ścian			
56 d.1.9. 1	KNR K-04 0602-05	Wykonanie izolacji z folii w płynie - gruntowanie podłoża	m2		
		poz.58	m2	12,540	
				RAZEM	12,540
57 d.1.9. 1	KNR K-04 0602-04	Wykonanie izolacji z folii w płynie - wklejenie taśmy uszczelniającej pionowej	m		
		28 * 2,0	m	56,000	
				RAZEM	56,000
58 d.1.9. 1	KNR K-04 0602-02	Wykonanie izolacji pionowej z folii w płynie	m2		
	4	5,5		5,500	
	5	4,3		4,300	
	6	10,3		10,300	
	7	10,6		10,600	
	8	11,1		11,100	
		A (Obliczenie pomocnicze)		=====	
				41,800	
		poz.58 A * 0,3	m2	12,540	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	12,540
59 d.1.9. 1	KNR 2-02 0829-01	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża	m2		
		poz.58 A * 2,0	m2	83,600	
				RAZEM	83,600
60 d.1.9. 1	KNR 2-02 0829-10	Licowanie ścian płytkami na klej metodą zwykłą	m2		
		poz.59	m2	83,600	
				RAZEM	83,600
61 d.1.9. 1	KNR K-04 0201-02	Dwukrotne malowanie powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych i z płyt gipsowo-kartonowych z jednokrotnym gruntowaniem	m2		
	1	24,4 + 3,5		27,900	
	2	7,1		7,100	
	3	9,6		9,600	
	4	5,5		5,500	
	5	4,3		4,300	
	6	10,3 + 7,7		18,000	
	7	10,6 + 7,7		18,300	
	8	11,1		11,100	
	9	6,1		6,100	
	10	6,2		6,200	
	11	2,3		2,300	
		A (Obliczenie pomocnicze)		=====	
		poz.61 A * 3,0 - poz.59	m2	116,400	
				265,600	
				RAZEM	265,600
1.9.2		Okładziny stropów			
62 d.1.9. 2	KNR-W 2-02 2005-01	Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym pojedynczym podwieszonym z kształtowników CD i Ud	m2		
	1	39,45	m2	39,450	
	2	5,6	m2	5,600	
	3	4,86	m2	4,860	
	9	2,27	m2	2,270	
	10	2,02	m2	2,020	
	11	5,75	m2	5,750	
				RAZEM	59,950
63 d.1.9. 2	KNR-W 2-02 2005-01	Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi wodoodpornych na ruszcie metalowym pojedynczym podwieszonym z kształtowników CD i Ud	m2		
	4	1,68	m2	1,680	
	5	1,11	m2	1,110	
	6	10,06	m2	10,060	
	7	10,77	m2	10,770	
	8	6,93	m2	6,930	
				RAZEM	30,550
64 d.1.9. 2	KNR K-04 0201-02	Dwukrotne malowanie powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych i z płyt gipsowo-kartonowych z jednokrotnym gruntowaniem	m2		
		poz.61 + poz.63	m2	296,150	
				RAZEM	296,150
1.9.3		Wykończenie posadzek			
65 d.1.9. 3	KNR K-04 0602-05	Wykonanie izolacji z folii w płynie - gruntowanie podłoża	m2		
	4	1,68	m2	1,680	
	5	1,11	m2	1,110	
	6	10,06	m2	10,060	
	7	10,77	m2	10,770	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	8	6,93	m2	6,930	
				RAZEM	30,550
66 d.1.9. 3	KNR K-04 0602-03	Wykonanie izolacji z folii w płynie - wklejenie taśmy uszczelniającej poziomej	m		
	4	5,5	m	5,500	
	5	4,3	m	4,300	
	6	10,3 + 7,7	m	18,000	
	7	10,6 + 7,7	m	18,300	
	8	11,1	m	11,100	
				RAZEM	57,200
67 d.1.9. 3	KNR K-04 0602-01	Wykonanie izolacji poziomej z folii w płynie	m2		
		poz.65	m2	30,550	
				RAZEM	30,550
68 d.1.9. 3	KNR AT-23 0101-03	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - dwukrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe	m2		
		poz.69	m2	90,500	
				RAZEM	90,500
69 d.1.9. 3	KNR AT-23 0201-03 analogia	Okładziny podłogowe z płytek ceramicznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej	m2		
	1	39,45	m2	39,450	
	2	5,6	m2	5,600	
	3	4,86	m2	4,860	
	4	1,68	m2	1,680	
	5	1,11	m2	1,110	
	6	10,06	m2	10,060	
	7	10,77	m2	10,770	
	8	6,93	m2	6,930	
	9	2,27	m2	2,270	
	10	2,02	m2	2,020	
	11	5,75	m2	5,750	
				RAZEM	90,500
70 d.1.9. 3	KNR AT-23 0216-03 analogia	Cokoliki przyścienne z kształtek cokołowych o wysokości 10 cm	m		
	1	24,4 + 3,5	m	27,900	
	2	7,1	m	7,100	
	3	9,6	m	9,600	
	9	6,1	m	6,100	
	10	6,2	m	6,200	
	11	2,3	m	2,300	
				RAZEM	59,200
1.10	45450000-6	ELEWACJA			
71 d.1.10	kalk. własna	Wykonanie elewacji z płyt elewacyjnych włókno-cementowych gr. 0,8 cm w kolorze jezionu na podkonstrukcji aluminiowej, mocowanie płyt mechaniczne niewidoczne	m2		
		(16,5 + 8,0) * 2 * 4,6 + 1,5 * 11,0 A (Obliczenie pomocnicze)		241,900	
				=====	
				241,900	
		1,1 * 2,1 * 2		4,620	
		1,1 * 2,1 * 1		2,310	
		6,48 * 3,05		19,764	
		1,7 * 3,05		5,185	
		3,65 * 3,05		11,133	
		2,35 * 3,05		7,168	
		2,73 * 3,05		8,327	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		B (Obliczenie pomocnicze)		=====	
		poz.71 A - poz.71 B	m2	58,507 183,393	
				RAZEM	183,393
72 d.1.10	kalk. własna	Dostawa i montaż listw drewnianych klejonych - jesionowych - impregnowanych o wymiarach 60 x200 mm mocowanych do ściany poprzez płyty oraz do podłoża poprzez stalowe marki. Listwy powinny być sezonowane i klejone, aby uniknąć ich późniejszego odkształcania, a przed położeniem zaimpregnowane.	szt		
		20	szt	20,000	
				RAZEM	20,000
73 d.1.10	kalk. własna	Wykonanie informacji wizualnej Centrum Przesiadkowego: monochromatyczny neon, bez wypełnienia, z herbem Mielna i nazwą „Centrum Przesiadkowe w Mielnie”. Wysokość tekstu 30cm; herb wysokość 120cm	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
1.11	45450000-6	ROBOTY MONTAŻOWE			
74 d.1.11	kalk. własna	Dostawa i montaż podajnika kasowego z przesuwną łódką montowany w dwustronnym blacie, wykończenie - szlifowaną stalą nierdzewną	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
75 d.1.11	kalk. własna	Dostawa i montaż wycieraczek	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
76 d.1.11	kalk. własna	Dostawa i montaż drabiny	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
77 d.1.11	kalk. własna	Dostawa i montaż systemu zabezpieczającego przed upadkiem	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
78 d.1.11	kalk. własna	Dostawa i montaż ścianek sanitarnych z płyt wodoodpornych	m2		
	KS1	(2,15 + 1,15) * 2,0	m2	6,600	
	KS2	1,75 * 2,0	m2	3,500	
				RAZEM	10,100
79 d.1.11	kalk. własna	Dostawa i montaż uchwytów w sanitariatach dla osób niepełnosprawnych	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
2	45100000-8	ZAGOSPODAROWANIE TERENU			
2.1	451	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
80 d.2.1	KNR 2-01 0121-02	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych	ha		
		0,0122	ha	0,012	
				RAZEM	0,012
81 d.2.1	KNR 2-31 0807-01 analogia	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej	m2		
		3,0 * 19,32	m2	57,960	
				RAZEM	57,960
82 d.2.1	KNR 2-31 0802-07	Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego gr. 15 cm	m2		
		poz.81	m2	57,960	
				RAZEM	57,960
83 d.2.1	KNR 2-31 0802-08	Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego - za każdy dalszy 1 cm grubości Krotność = 5	m2		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz.	Razem
		poz.81	m2	57,960	
				RAZEM	57,960
84 d.2.1	KNR 2-31 0814-02	Rozebranie obrzeży 8x30 cm na podsypce piaskowej	m		
		19,32	m	19,320	
				RAZEM	19,320
85 d.2.1	KNR 2-31 0812-03	Rozebranie ław pod krawężniki i obrzeża z betonu	m3		
		0,06 * (poz.84)	m3	1,159	
				RAZEM	1,159
86 d.2.1	KNR 2-31 0818-08 analogia	Rozebranie tablicy info	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
87 d.2.1	KNR 4-04 1103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym na odległość 1 km	m3		
		(poz.81 * 0,08 + poz.82 * 0,15 + poz.83 * 0,05 + poz.84 * 0,08 * 0,3 + poz.85)	m3	17,851	
				RAZEM	17,851
88 d.2.1	KNR 4-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km Krotność = 4	m3		
		poz.87	m3	17,851	
				RAZEM	17,851
89 d.2.1	kalk. własna	Utylizacja odpadów	m3		
		poz.87	m3	17,851	
				RAZEM	17,851
2.2	451	ROBOTY ZIEMNE			
90 d.2.2	KNR 2-31 0101-01 analogia	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm	m2		
		poz.94	m2	130,000	
				RAZEM	130,000
91 d.2.2	KNR 2-31 0101-02 analogia	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości Krotność = 5	m2		
		poz.94	m2	130,000	
				RAZEM	130,000
92 d.2.2	KNR 4-01 0108-07	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km grunt kat. V-VI	m3		
		(poz.94) * 0,45 * 1,2	m3	70,200	
				RAZEM	70,200
93 d.2.2	KNR 4-01 0108-08	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 4	m3		
		poz.92	m3	70,200	
				RAZEM	70,200
2.3	452	KONSTRUKCJA CHODNIKÓW			
2.3.1	452	PODBUDOWA			
94 d.2.3. 1	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV	m2		
		poz.99	m2	130,000	
				RAZEM	130,000
95 d.2.3. 1	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.99	m2	130,000	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	130,000
96 d.2.3. 1	KNR 2-31 0104-08	Warstwy odsączające z piasku w korycie lub na całej szerokości drogi, wykonanie i zagęszczanie mechaniczne - za każdy dalszy 1 cm grubości ponad 10 cm Krotność = 5	m2		
		poz.99	m2	130,000	
				RAZEM	130,000
97 d.2.3. 1	KNR 2-31 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5 mm - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm	m2		
		poz.99	m2	130,000	
				RAZEM	130,000
98 d.2.3. 1	KNR 2-31 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5 mm - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 12	m2		
		poz.99	m2	130,000	
				RAZEM	130,000
2.3.2	452	NAWIERZCHNIA			
99 d.2.3. 2	KNR 2-31 0502-03	Chodniki z płyt betonowych 40x40x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m2		
		130,0	m2	130,000	
				RAZEM	130,000
2.4	452	OBRZEŻA			
100 d.2.4	KNR 2-31 0401-01	Rowki pod obrzeża i ławy o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat.I-II	m		
		poz.102	m	47,990	
				RAZEM	47,990
101 d.2.4	KNR 2-31 0402-04	Ława betonowa z oporem	m3		
		0,06 * poz.102	m3	2,879	
				RAZEM	2,879
102 d.2.4	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
		19,32 + 20,63 + 2,52 * 2 + 3,00	m	47,990	
				RAZEM	47,990
2.5	454	MAŁA ARCHITEKTURA			
103 d.2.5	kalk. własna	Dostawa i montaż poidelka	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
104 d.2.5	kalk. własna	Dostawa i montaż ławki z punktem ładowania urządzeń	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
105 d.2.5	kalk. własna	Dostawa i montaż kosza na śmieci	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
106 d.2.5	kalk. własna	Dostawa i montaż tablicy informacyjnej	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
107 d.2.5	kalk. własna	Dostawa i montaż stojaka na rowery	szt.		
		5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
2.6	773, 451	ZIELEN			
108 d.2.6	KNR 2-31 0103-04 analogia	Mechaniczne profilowanie	m2		
		112,5	m2	112,500	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	112,500
109 d.2.6	KNR 2-01 0505-01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego	m2		
		poz.108	m2	112,500	
				RAZEM	112,500
110 d.2.6	KNR 2-21 0218-02	Rozścielenie ziemi urodzajnej ręczne z transportem taczkami na terenie płaskim	m3		
		poz.108 * 0,1	m3	11,250	
				RAZEM	11,250
111 d.2.6	KNR 2-21 0209-01	Ręczne rozrzucenie kompostu na terenie płaskim grubość warstwy 2 cm	ha		
		poz.108 / 10000	ha	0,011	
				RAZEM	0,011
112 d.2.6	KNR 2-21 0209-02	Ręczne rozrzucenie kompostu na terenie płaskim - dodatek za każdy następny 1 cm grubość warstwy	ha		
		poz.108 / 10000	ha	0,011	
				RAZEM	0,011
113 d.2.6	KNR 2-21 0401-04	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. I-II z nawożeniem	m2		
		poz.108	m2	112,500	
				RAZEM	112,500
114 d.2.6	KNR 2-21 0331-04	Sadzenie krzewów żywopłotowych w rowach o szerokości do 45 cm w gruncie kat. I-II z całkowitą zaprawą rowów	szt.		
		23,5 / 0,5	szt.	47,000	
				RAZEM	47,000
115 d.2.6	KNR 2-21 0414-05	Zieleń ozdobna - 16 szt./m2	m2		
		36,2 + 7,6	m2	43,800	
				RAZEM	43,800