
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

Nowy kod
45453000-7
45400000-1

Roboty remontowe i renowacyjne
Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych

NAZWA INWESTYCJI: TERMOMODERNIZACJA BUDYNKU TECHNICZNEGO STACJI
UJĘCIA WODY ORAZ REMONT UKŁADU TECHNOLOGICZNEGO
URZĄDZEŃ Z INSTALACJĄ ELEKTRYCZNĄ WEWNĄTRZ BUDYNKU

ADRES INWESTYCJI: DZ. 216/3, PODZAMCZE
21-007 MEŁGIEW

NAZWA INWESTORA: GMINA MEŁGIEW

ADRES INWESTORA: UL. PARTYZANCKA 2
21-007 MEŁGIEW

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

budowlana

mgr inż. Grzegorz Kocot

DATA OPRACOWANIA: 15.06.2025

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania

15.06.2025

Data zatwierdzenia

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:					
1		Roboty rozbiórkowe			
1 d.1	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		10,48 * 2 + 8,06 * 2	m	37,080	
				RAZEM	37,080
2 d.1	KNR 4-01 0535-05	Rozebranie rur spustowych z blachy nadającej się do użytku	m		
		3,50 * 4	m	14,000	
				RAZEM	14,000
3 d.1	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m2		
	kominy	$(0,40 * 2 + 1,45 * 2 + 1,00 * 2 + 0,40 * 2) * 0,30$	m2	1,950	
	pas nadrynnowy	$(10,48 * 2 + 8,06 * 2) * 0,15$	m2	5,562	
	pas podrynnowy	$(10,48 * 2 + 8,06 * 2) * 0,37$	m2	13,720	
	parapety	$0,70 * 20 * 0,25$	m2	3,500	
	okap daszek	$(1,00 * 2 + 2,00) * 0,15$	m2	0,600	
				RAZEM	25,332
4 d.1	KNNR 3 0301-01	Rozbiórka konstrukcji z cegły na zaprawie wapiennej i cementowo-wapiennej do wys. połaci dachowej - kominy	m3		
		$1,45 * 0,40 * 0,60 + 1,00 * 0,40 * 0,60$	m3	0,588	
				RAZEM	0,588
5 d.1	TZKNBK VI - 139	Rozebranie pokrycia dachowego z papy na dachu betonowym, pierwsza warstwa	m2		
		10,48 * 8,06	m2	84,469	
				RAZEM	84,469
6 d.1	TZKNBK VI - 140	Rozebranie pokrycia dachowego z papy na dachu betonowym, każda następna warstwa	m2		
		poz.58	m2	76,246	
				RAZEM	76,246
7 d.1	KNR 19-01 0358-03 analogia	Demontaż i utylizacja skrzydeł drzwiowych, wykucie z muru ościeżnic stalowych wraz z poszerzeniem otworu o pow. do 2,0 m2	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
8 d.1	KNR 19-01 0358-04 analogia	Demontaż i utylizacja skrzydeł drzwiowych, wykucie z muru ościeżnic stalowych wraz z poszerzeniem otworu o pow. ponad 2,0 m2	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
9 d.1	KNR-W 4-01 0353-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 - okna	szt.		
	O1	$0,70 * 1,00 * 20$	szt.	14,000	
				RAZEM	14,000
10 d.1	KNR BC-02 0207-05 analogia	Lokalne odkucia nierówności posadzki gr. 3 cm	m2		
		17	m2	17,000	
				RAZEM	17,000
11 d.1	KNR 2-14 1204-01 analogia	Rozbiórka balustrad stalowych	m		
		$5,20 + 2,50 + 1,20 * 2$	m	10,100	
				RAZEM	10,100
12 d.1	KNR 13-23 0105-02	Rozbiórka krat drewnianych podłógowych	m2		
		$5,30 * 0,80$	m2	4,240	
				RAZEM	4,240

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
13 d.1		Koszty utylizacji i składowania materiałów z rozbiórki	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
14 d.1		Koszty utylizacji i składowania materiałów z rozbiórki - papa dachowa	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
2		Roboty dachowe			
2.1		Kominy			
15 d.2.1	KNR 19-01 0332-01	Kominy wolnostojące z cegły klinkierowej wieloprzewodowe	m3		
		poz.4	m3	0,588	
				RAZEM	0,588
16 d.2.1	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie krutek wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.		
		10	szt.	10,000	
				RAZEM	10,000
17 d.2.1	KNR 0-21 4004-06 analogia	Podkonstrukcja pod obróbki blacharskie z płyt OSB 22 mm, montaż na kołki rozporowe	m2		
	kominy czapy	1,65 * 0,60 + 1,20 * 0,60	m2	1,710	
				RAZEM	1,710
18 d.2.1	KNR AT-27 0305-01 analogia	Trójwarstwowa wysoko-paroprzepuszczalna membrana dachowa połączona z polipropylenową matą drenującą przeznaczoną do stosowania pod pokrycia dachowe z blach płaskich układanych na płycie OSB	m2		
		poz.17	m2	1,710	
				RAZEM	1,710
19 d.2.1	KNR 2-02 0507-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy stalowej powlekanej o grubości 0,6 mm	m2		
	kominy	poz.17	m2	1,710	
				RAZEM	1,710
2.2		Dach			
20 d.2.2	NNRNKB 202 1130-01 1130-03 analogia	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawycementowej grubości 10 mm wykonywane na dachach	m2		
		10,48 * 8,06	m2	84,469	
				RAZEM	84,469
21 d.2.2	KNR AT-27 0305-01	Izolacja z samoprzylepnych membran bitumicznych gr. 1,5 mm na podłożu poziomym	m2		
		poz.20	m2	84,469	
				RAZEM	84,469
22 d.2.2	KNR 9-12 0302-01	Izolacje cieplne dachów płaskich systemem dwuwarstwowym wentylowanym na dachu monolitycznym wykonywane płytami z wełny mineralnej 5 cm + 20 cm	m2		
		poz.20	m2	84,469	
				RAZEM	84,469
23 d.2.2	KNR K-05 0407-01 analogia	Montaż kominka wentylacyjnego do pap termozgrzewalnych z kołnierzem 110 mm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
24 d.2.2	KNR 0-21 4004-06 analogia	Poszycie okapu dachu z płyt OSB 22 mm, montaż na kołki rozporowe	m2		
	attyki	(10,48 * 2 + 8,06 * 2) * 0,40	m2	14,832	
				RAZEM	14,832
25 d.2.2	KNR 2-02 0609-07	Montaż klinów styropianowych - trójkątny oklejany papą 10cmx10cm	m		
	kominy	1,45 * 2 + 0,40 * 2 + 1,00 * 2 + 0,40 * 2	m	6,500	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	6,500
26 d.2.2	KNR-W 2-02 0504-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe - papą podkładową modyfikowaną SBS 4 mm i wierzchniego krycia modyfikowaną SBS 5,2 mm - kolor stalowy	m2		
	dach	poz.20	m2	84,469	
				RAZEM	84,469
27 d.2.2	KNR 2-02 0507-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy stalowej powlekanej o grubości 0,6 mm	m2		
	pas nadrynnowy	$(10,48 * 2 + 8,06 * 2) * 0,25$	m2	9,270	
	pas podrynnowy	$(10,48 * 2 + 8,06 * 2) * 0,65$	m2	24,102	
	daszek na wejściem kominy	$1,20 * 2,20 + 1,20 * 2 * 0,3 + 2,20 * 2 * 0,30$	m2	4,680	
		$(1,45 * 2 + 0,40 * 2 + 1,00 * 2 + 0,40 * 2) * 0,15$	m2	0,975	
				RAZEM	39,027
28 d.2.2	KNR 2-02 0508-08	Rynna okrągła o śr. 15 cm - stal powlekana ocynkowana gr. 0.60 mm	m		
		poz.1	m	37,080	
				RAZEM	37,080
29 d.2.2	KNR 2-02 0510-03	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm - stal powlekana ocynkowana gr. 0.60 mm	m		
		poz.2	m	14,000	
				RAZEM	14,000
3		Stolarka okienna i drzwiowa			
30 d.3	KNR 0-19 0928-08 analogia	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV o pow. do 1.5 m2	m2		
		$0,70 * 1,00 * 20$	m2	14,000	
				RAZEM	14,000
31 d.3	KNR 2-02 1203-02	Drzwi stalowe z obustronnie ocynkowanej blachy stalowej o grubości 0,75 mm, łączonej bez spawania, malowane proszkowo, kolor szary, 2 zawiasy 3-częściowe w tym sprężynowy, ościeżnica kątowna, wykonana ze stali 2 mm grubości, współczynnik przenikania ciepła $U_{max} \leq 1,30 [W/(m^2K)]$	m2		
	D1	$(0,90 + 0,40) * 2,05 * 1$	m2	2,665	
				RAZEM	2,665
32 d.3	KNR 2-02 1203-02	Drzwi stalowe z obustronnie ocynkowanej blachy stalowej o grubości 0,75 mm, łączonej bez spawania, malowane proszkowo, kolor szary, 2 zawiasy 3-częściowe w tym sprężynowy, ościeżnica kątowna, wykonana ze stali 2 mm grubości	m2		
	D2	$0,90 * 2,05 * 2$	m2	3,690	
	D3	$(0,90 + 0,40) * 2,05 * 1$	m2	2,665	
				RAZEM	6,355
33 d.3	KNR 2-02 0507-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy stalowej powlekanej o grubości 0,6 mm - parapety	m2		
		$0,70 * 0,25 * 20$	m2	3,500	
				RAZEM	3,500
4		Roboty elewacyjne			
4.1		Cokół			
34 d.4.1	KNR 0-23 2611-01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m2		
	ściany	$(10,20 * 2 + 7,78 * 2) * 4,20$	m2	151,032	
	daszek	$1,20 * 2,20$	m2	2,640	
				RAZEM	153,672
35 d.4.1	KNR BC-02 0127-02	Odgrybianie podłoża budowlanych przy renowacji starego budownictwa preparatem - ręcznie, malowanie dwukrotne	m2		
		poz.34	m2	153,672	
				RAZEM	153,672

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
36 d.4.1	KNR AT-40 0301-02	Obrzutka renowacyjna ścianach na ścianach całopowierzchniowa nakładana ręcznie	m2		
	Cokół	$(10,20 * 2 + 7,78 * 2) * 1,00$	m2	35,960	
				RAZEM	35,960
37 d.4.1	KNR 2-02 0603-01	Izolacje przeciwwilgociowe pionowe fundamentów - pierwsza warstwa	m2		
	Cokół	poz.36	m2	35,960	
				RAZEM	35,960
38 d.4.1	KNR 2-02 0603-02	Izolacje przeciwwilgociowe pionowe fundamentów - druga warstwa	m2		
	Cokół	poz.36	m2	35,960	
				RAZEM	35,960
39 d.4.1	KNR 0-17 2609-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych AQUA gr. 12 cm do ścian $\lambda = 0,032$	m2		
	Cokół	poz.36	m2	35,960	
				RAZEM	35,960
40 d.4.1	KNR 0-17 2609-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach $(10,20 * 2 + 7,78 * 2) * 0,25$	m2		
			m2	8,990	
				RAZEM	8,990
41 d.4.1	KNR 0-33 0125-01	Tynki elewacyjne silikonowo-żywiczne wykonywane ręcznie - warstwa pośrednia - cokół	m2		
		poz.40	m2	8,990	
				RAZEM	8,990
42 d.4.1	KNR 0-33 0125-02	Tynki elewacyjne silikonowo-żywiczne o wysokiej przepuszczalności pary wodnej o strukturze baranek lub kornik - o uziarnieniu 1,5 mm, wykonywane ręcznie - cokół	m2		
		poz.40	m2	8,990	
				RAZEM	8,990
43 d.4.1	KNNR-W 3 0207-01	Izolacje pionowe ścian fundamentowych z folii kubełkowej bez gruntowania powierzchni	m2		
		$(10,20 * 2 + 7,78 * 2) * 0,85$	m2	30,566	
				RAZEM	30,566
4.2		Elewacja			
44 d.4.2	KNR 0-23 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie emulsją gruntującą	m2		
	ściany	$(10,20 * 2 + 7,78 * 2) * 3,20$	m2	115,072	
	daszek	$1,20 * 2,20$	m2	2,640	
				RAZEM	117,712
45 d.4.2	KNR 0-23 2612-09	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - zamocowanie listwy cokołowej	m		
		$10,20 * 2 + 7,78 * 2$	m	35,960	
				RAZEM	35,960
46 d.4.2	KNR 0-17 2609-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ścian gr. 16 cm $\lambda = 0,032$	m2		
		poz.44	m2	117,712	
				RAZEM	117,712
47 d.4.2	KNR AT-31 0103-05 analogia	Ocieplenie ścian budynków przyklejanie płyt z wełny mineralnej o gr. 16 cm na ścianach $\lambda = 0,032$	m2		
		poz.44	m2	117,712	
				RAZEM	117,712
48 d.4.2	KNR 0-17 2609-01 analogia	Ocieplenie zadaszania wejścia budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych gr. 5 cm do ścian $\lambda = 0,032$	m2		
		$1,20 * 2,20$	m2	2,640	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	2,640
49 d.4.2	KNR 0-17 2609-04	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z cegły	szt.		
		(poz.44 + poz.48) * 4	szt.	481,408	
				RAZEM	481,408
50 d.4.2	KNR 0-17 0926-01	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku silokasanowego - nałożenie na podłoże farby gruntującej - zabarwionego	m2		
		poz.44 + poz.48	m2	120,352	
				RAZEM	120,352
51 d.4.2	KNR 0-17 0928-01	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku siloksanowego białego 1,5 mm wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu metodą "mokre na mokre" na ścianach płaskich i pozostałych powierzchniach	m2		
		poz.44 + poz.48	m2	120,352	
				RAZEM	120,352
5		Roboty remontowe wewnętrzne			
5.1		Posadzki			
52 d.5.1	KNR 4-01 0354-13 analogia	Demontaż i ponowny montaż elementów infrastruktury technicznej z elewacji	szt.		
		10	szt.	10,000	
				RAZEM	10,000
53 d.5.1	KNR BC-02 0201-01 analogia	Czyszczenie ręczne poziomych powierzchni betonowych	m2		
		57,61	m2	57,610	
				RAZEM	57,610
54 d.5.1	KNR BC-02 0201-02 analogia	Czyszczenie ręczne pionowych powierzchni betonowych	m2		
		$(5,30 * 2 + 4,13 * 2 + 0,80 * 2 + 5,30 * 2) * 0,60$	m2	18,636	
				RAZEM	18,636
55 d.5.1	KNR-W 2-02 1105-03	Warstwy wyrównawcze i wygładzające - grunt dyspersyjny	m2		
		poz.53 + poz.54	m2	76,246	
				RAZEM	76,246
56 d.5.1	KNR 19-01 0914-02 analogia	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej o gr. 5 mm z zatarciem na gładko	m2		
		poz.53 + poz.54	m2	76,246	
				RAZEM	76,246
57 d.5.1	KNR K-04 0602-01	Wykonanie izolacji poziomej z folii w płynie	m2		
		poz.53 + poz.54	m2	76,246	
				RAZEM	76,246
58 d.5.1	KNR 2-02 1118-08	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 60x60 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm	m2		
		poz.53 + poz.54	m2	76,246	
				RAZEM	76,246
59 d.5.1	NNRNKB 202 2809-01	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych o wym. 10 cm na zaprawie klejowej	m		
		8,15 + 9,40 + 9,90 + 26,12	m	53,570	
				RAZEM	53,570
60 d.5.1	KNP ZREW 02 0402-225 analogia	Wypełnienie wnęki posadzkowej kraty "WEMA" gr. 3 cm, szer. 80 cm	m2		
		0,80 * 5,30	m2	4,240	
				RAZEM	4,240
5.2		Ściany			

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
61 d.5.2	KNR K-04 0301-03 analogia	Naprawa istniejących tynków, poprzez odkucia uszkodzonych powierzchni, uzupełnienie ubytków, zagruntowanie gruntem głęboko penetrującym, wykonanie tynków wyrównawczych ściąganych na listwach prowadnicowych	m2		
	ściany	$(8,15 + 9,40 + 9,90 + 26,12) * 3,05$	m2	163,389	
				RAZEM	163,389
62 d.5.2	KNR 2-02 0815-04 analogia	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach gr. 3 mm	m2		
		poz.61	m2	163,389	
				RAZEM	163,389
63 d.5.2	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem	m2		
		poz.61	m2	163,389	
				RAZEM	163,389
64 d.5.2	NNRNKB 202 2803-05	(z.VI) Licowanie ścian o pow.ponad 10 m2 płytkami kamionkowymi o wym. 60x60 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm	m2		
	Pom. 04	1,50 * 1,5	m2	2,250	
				RAZEM	2,250
5.3		Sufity			
65 d.5.3	KNR K-04 0301-03 analogia	Naprawa istniejących tynków, poprzez odkucia uszkodzonych powierzchni, uzupełnienie ubytków, zagruntowanie gruntem głęboko penetrującym, wykonanie tynków wyrównawczych	m2		
		57,61	m2	57,610	
				RAZEM	57,610
66 d.5.3	KNR 2-02 0815-04 analogia	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach gr. 3 mm	m2		
		poz.65	m2	57,610	
				RAZEM	57,610
67 d.5.3	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem	m2		
		poz.65	m2	57,610	
				RAZEM	57,610
5.4		Balustrady			
68 d.5.4	KNR 2-22 0603-03 analogia	Balustrady ze stali czarnej malowanej proszkowo	m		
		poz.11	m	10,100	
				RAZEM	10,100
6		Zagospodarowanie teren			
6.1		Roboty rozbiórkowe			
69 d.6.1	KNKRB 3 0403-01	Rozbiórka elementów betonowych - schody, podest zewnętrzny	m3		
		4,61	m3	4,610	
				RAZEM	4,610
70 d.6.1	KNK 2-06 0803-06	Ręczna rozbiórka nawierzchni z kostki rzędowej na podsypce piaskowej przy wypełnieniu spoin piaskiem - opaska odwanidająca	m2		
		32,09	m2	32,090	
				RAZEM	32,090
71 d.6.1	KNK 2-06 0809-06	Rozbiórka obrzeży betonowych	m		
	Opaska	41,46	m	41,460	
				RAZEM	41,460
72 d.6.1	KNR 4-01 0108-18 analogia	Wywiezienie gruzu bez względu na rodzaj rozbieranej konstrukcji samochodami samowyladowczymi	m3		
		poz.69 + poz.70 * 0,06 + poz.71 * 0,20 * 0,06	m3	7,033	
				RAZEM	7,033

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
6.2		Roboy ziemne			
73 d.6.2	KNR-W 4-01 0101-04 analogia	Zdjęcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) grubości do 30 cm z rozplantowaniem na terenie nieruchomości	m3		
		52,91	m3	52,910	
				RAZEM	52,910
74 d.6.2	KNR 2-31 0101-01 0101-02 analogia	Mechaniczne wykonanie koryta utwardzeń w gruncie kat. I -IV głębokości 30 cm	m2		
		poz.73	m2	52,910	
				RAZEM	52,910
75 d.6.2	KNR 2-31 0103-04	Profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni wykonane mechaniczne	m2		
		poz.73	m2	52,910	
				RAZEM	52,910
6.3		Opaska odwadniająca, schody			
76 d.6.3	KNR 2-31 0401-05	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x30 cm w gruncie kat.I-II	m		
		$(46,68 + 2,65) * 0,20 * 0,30$	m	2,960	
				RAZEM	2,960
77 d.6.3	KNR 2-31 0402-04	Ława pod obrzeża betonowa z oporem (bet.C12/15)	m3		
		poz.76 * 0,20 * 0,30	m3	0,178	
				RAZEM	0,178
78 d.6.3	KSNR 6 0404-03	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem	m		
		poz.76	m	2,960	
				RAZEM	2,960
79 d.6.3	KNR 2-23 0502-03	Warstwa odsączająca piasek średni gr. 15 cm	m3		
		$52,91 * 0,15$	m3	7,937	
				RAZEM	7,937
80 d.6.3	KNKRB 6 0104-01	Podbudowa betonowa 5 MPa - gr. 15 cm	m3		
		$52,91 * 0,15$	m3	7,937	
				RAZEM	7,937
81 d.6.3	KNR 0-11 0321-01	Warstwa ścierna - kostka betonowa gr. 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej grubości 5 cm z wypełnieniem spoin piaskiem	m2		
		52,91	m2	52,910	
				RAZEM	52,910