



REMONT CHODNIKÓW **przy bud. nr 18 i pawilonie MegaSam** **os. ARMII KRAJOWEJ**

INWESTOR:

Spółdzielnia Mieszkaniowa w Jarosławiu
37-500 Jarosław ul. Poniatowskiego 45

ZAWARTOŚĆ OPRACOWANIA:

1. Armii Krajowej 18 – chodnik od strony balkonów –
dz. nr 3630/26
2. Armii Krajowej 19 – chodnik przed Pawilonem Mega-Sam –
dz. nr 1590/26; 3630/26

Opracował:

Andrzej Przyłocki
nr upr. 152/94

Andrzej Przyłocki
Technik Budowlany
upr. bud. 152/94
Os. Kopernika 1/22
37-500 JAROSŁAW



REMONT CHODNIKA **PRZY BUDYNKU MIESZKALNYM** **os. Armii Krajowej 18**

ADRES:

Jarosław os. Armii Krajowej 18
- działka nr ewid. 3630/26

INWESTOR:

Spółdzielnia Mieszkaniowa w Jarosławiu
37-500 Jarosław ul. Poniatowskiego 45

ZAWARTOŚĆ OPRACOWANIA:

- | | | |
|--------------------------------------|--------|-----------|
| - Opis robót | | |
| - Plan sytuacyjny | 1: 500 | rys. nr 1 |
| - Szkic sytuacyjny – inwentaryzacja, | | |
| Rzut chodnika - projekt | 1: 50 | rys. nr 2 |
| - Przekroje normalne | 1: 20 | rys. nr 3 |
| - Dokumentacja fotograficzna | | |

Opracował:
Andrzej Przytocki
nr upr. 152/94

Andrzej Przytocki
Technik Budowlany
upr. bud. 152/94
Os. Kopernika 1/22
37-500 JAROSŁAW



OPIS ROBÓT

1.0. Przedmiot opracowania.

Przedmiotem opracowania jest projekt remontu chodnika i schodków terenowych przy bud. nr 18 na os. Armii Krajowej w Jarosławiu.
Podstawą opracowania jest zlecenie Inwestora, inwentaryzacja budowlana oraz kopia mapy ewidencji gruntów.

2.0. Lokalizacja.

Chodnik wraz ze schodkami terenowymi zlokalizowany jest od strony balkonów budynku nr 18 na dz. nr 3630/2. Chodnik prowadzi do parkingu, łącząc go z chodnikiem biegnącym wzdłuż ściany szczytowej bud. nr 18.

3.0. Stan istniejący.

Chodnik szer. 1,50 m i schodki posiadają nawierzchnię betonową.
Ograniczenie stanowią obrzeża betonowe o wym. 8 x 30 cm.

Istniejąca powierzchnia chodnika i schodów – **4,35 m²**

4.0. Opis robót.

Projektuje się chodnik i schodki terenowe szer. 1,50 m z nawierzchnią z kostki brukowej gr. 6 cm szarej typu "Holland" na podsypce cementowo – piaskowej grubości 4 cm. Podbudowa z pospółki gr. 20 cm zagęszczona mechanicznie, na warstwie odcinającej z piasku grubości 10 cm.

Ograniczenie chodnika z obrzeży 8 x 25 cm odkrytych 5 cm osadzanych na podsypce cem.- piaskowej 5 cm.

Ograniczenie schodków i stopni z obrzeży betonowych 8 x 30 cm ustawianych na ławie betonowej.

Odwodnienie powierzchniowe poprzez spadki podłużne i poprzeczne.
Spadek poprzeczny chodnika min. 2%.

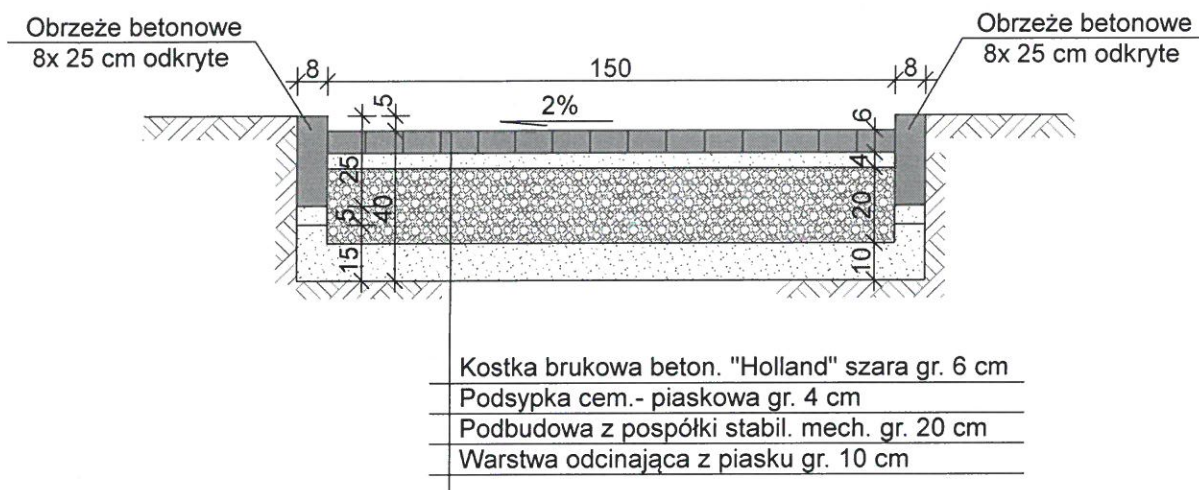
Powierzchnia chodnika i schodków – **4,35 m²**.

**REMONT CHODNIKA PRZY BUD. NR 18
NA OS. A. KRAJOWEJ W JAROSŁAWIU
DZIAŁKA NR 3630/26**

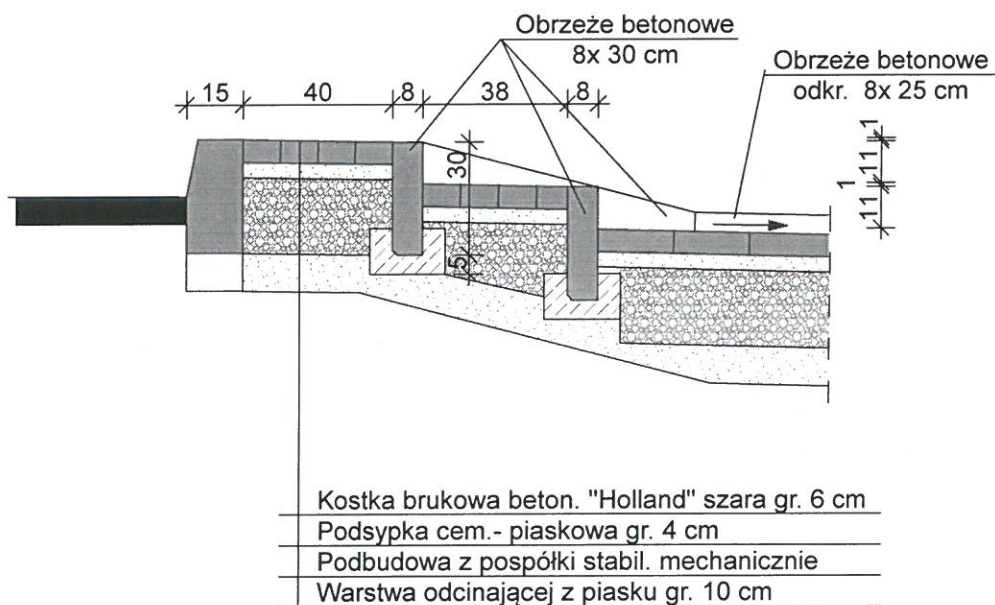
Obiekt	Remont chodnika przy bud. os.A.Krajowej 18 w Jarosławiu - dz. nr 3630/26		Nr rys	1
Nazwa rys	Plan sytuacyjny		Data	03/20
Opracował	Andrzej Przytocki	Nr upr	1:500	
mgr inż. Dorota Przytocka		152/94	Podpis	

PRZEKROJE NORMALNE 1: 20

CHODNIK



SCHODKI TERENOWE



Obiekt		Nr rys	
Remont chodnika przy bud. Armii Krajowej 18 w Jarosławiu - dz. nr 3630/26		3	
Nazwa rys		Data	
Przekroje normalne		03/20	
Projektant		Skala	
Andrzej Przytocki		1:20	
Nr upr		Podpis	
152/94			
Opracował			
mgr inż. Dorota Przytocka			



5.0. Dokumentacja fotograficzna.



Fot.1 Widok chodnika w kierunku parkingu



Fot.2 Widok chodnika od strony parkingu



REMONT CHODNIKA **PRZY PAWILONIE MEGA-SAM** **os. Armii Krajowej 19**

ADRES:

Jarosław os. Armii Krajowej 19
- działki nr ewid. 1590/26; 3630/26

INWESTOR:

Spółdzielnia Mieszkaniowa w Jarosławiu
37-500 Jarosław ul. Poniatowskiego 45

ZAWARTOŚĆ OPRACOWANIA:

- | | | |
|-------------------------------------|--------|-----------|
| - Opis robót | | |
| - Plan sytuacyjny | 1: 500 | rys. nr 1 |
| - Szkic sytuacyjny – inwentaryzacja | 1: 100 | rys. nr 2 |
| - Rzut chodnika - projekt | 1: 100 | rys. nr 3 |
| - Przekroje normalne | 1: 20 | rys. nr 4 |
| - Dokumentacja fotograficzna | | |

Andrzej Przytock
Technik budowlany
upr. bud. 152/94
Os. Kopernika 1/22
37-500 JAROSŁAW

Opracował:

Andrzej Przytock
nr upr. 152/94



OPIS ROBÓT

1.0. Przedmiot opracowania.

Przedmiotem opracowania jest projekt remontu chodnika i likwidacja schodów terenowych przy Pawilonie Mega Sam bud. nr 19 na os. Armii Krajowej w Jarosławiu.

Podstawą opracowania jest zlecenie Inwestora, inwentaryzacja budowlana oraz kopia mapy ewidencji gruntów.

2.0. Lokalizacja.

Chodnik wraz ze schodami terenowymi zlokalizowany jest od strony ulicy Konfederackiej przy wejściu do Pawilonu na dz. nr 3630/26 i 1590/26.

Chodnik prowadzi do parkingu i jest zlokalizowany na całej szerokości budynku. Schody terenowe prowadzą od chodnika przy pawilonie do chodniczka prowadzącego wzdłuż ul. Konfederackiej.

3.0. Stan istniejący.

Chodnik szer. od 3,90 m do 6,60 m wykonany z płyt betonowych 50 x 50 x 7cm ograniczony od strony trawnika obrzeżami 8 x 30 cm odkrytymi.

Podest wejściowy oraz schody terenowe posiadają nawierzchnię betonową.

Ograniczenie schodów obrzeżami j/w. Skarpa wzmocniona płytami betonowymi 33 x 33 x 5 cm. Przy schodach jednostronna balustrada z profili stalowych.

Powierzchnia istniejącego chodnika – **153,10 m²**.

Powierzchnia betonowego podestu i podjazdu - **12,25 m²**.

Powierzchnia betonowych schodów - **9,60 m²**.

4.0. Opis robót.

- 4.1. Projektuje się nową nawierzchnię chodnika i podestu wejściowego z podjazdem dla wózków z kostki brukowej gr. 6 cm typu "Tetra" na podsypce cementowo – piaskowej grubości 4 cm. Podbudowa z pospółki gr. 20 cm zagęszczona mechanicznie, na warstwie odcinającej z piasku grubości 10 cm.

Ograniczenie chodnika z obrzeży 8 x 25 cm wtopionych osadzanych na podsypce cem.- piaskowej 5 cm.

Przedstopnice schodków i policzki podestu i podjazdu z obrzeży betonowych 8 x 30 cm ustawianych na ławie betonowej.

Odwodnienie powierzchniowe poprzez spadki podłużne i poprzeczne.

Spadek poprzeczny chodnika min. 2%.



Powierzchnia całkowita chodnika – **148,40 m²** (w tym Tytan biały - 18,30 m², Tytan szary jasny – 130,10 m²).

Powierzchnia podestu i podjazdu z kostki Tytan stalowy – **14,30 m²**.

- 4.2. Istniejące schody łączące chodnik z ul. Konfederacką przewidziano do likwidacji. Miejsce po schodach uzupełnić ziemią, teren wyplantować i obsiać trawą i zielenią niską.

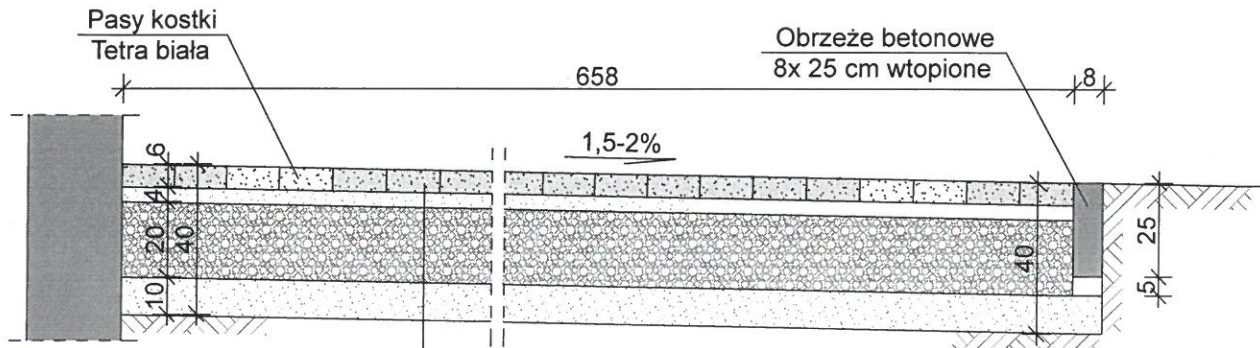
MEGASAM



Obiekt Remont chodnika przy Pawilonie MegaSam na os. A.K w J-wiu - dz. nr 1590/26, 3630/26	Nr rys 1
Nazwa rys Plan sytuacyjny	Data 03/17
Opracował Andrzej Przytocki	Skala 1:500
Nr upr 152/94	Podpis 
mgr inż. Dorota Przytocki	

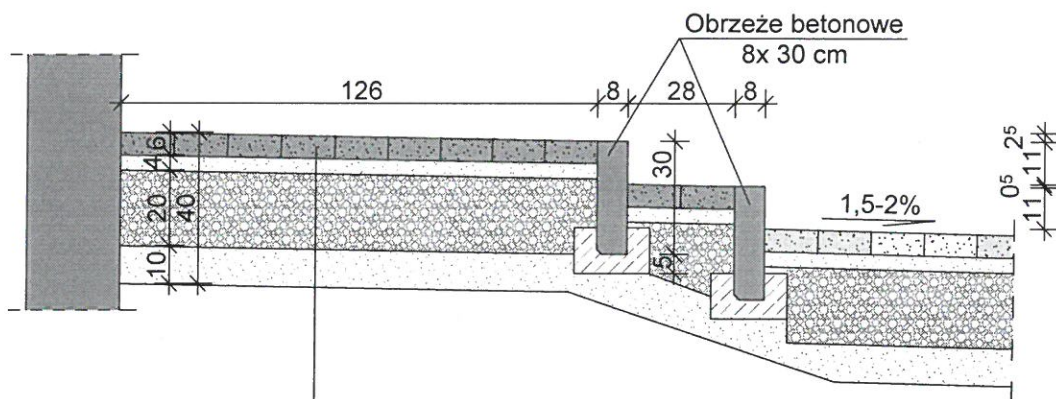
PRZEKROJE NORMALNE 1: 20

CHODNIK



Kostka brukowa "Tetra" jasna-szara gr. 6 cm
 Podsypka cem.-piaskowa gr. 4 cm
 Podbudowa z pospółki stabil. mech. gr. 20 cm
 Warstwa odcinająca z piasku gr. 10 cm

SCHODKI WEJŚCIOWE



Kostka brukowa "Tetra" antracyt gr. 6 cm
 Podsypka cem.-piaskowa gr. 4 cm
 Podbudowa z pospółki stabil. mechanicznie
 Warstwa odcinającej z piasku gr. 10 cm

Obiekt	Remont chodnika przy Pawilonie MegaSam na os. AK w J-wiu - dz. nr 3630/26,1590/26		Nr rys	4
Nazwa rys	Przekroje normalne		Data	03/20
Projektant	Andrzej Przytocki	Nr upr	152/94	Podpis
Opracował	mgr inż. Dorota Przytocką			



5.0. Dokumentacja fotograficzna.



Fot.1 Widok chodnika od strony DK IKAR

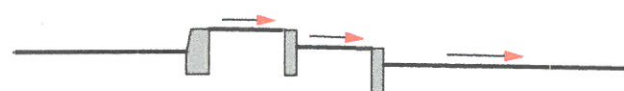
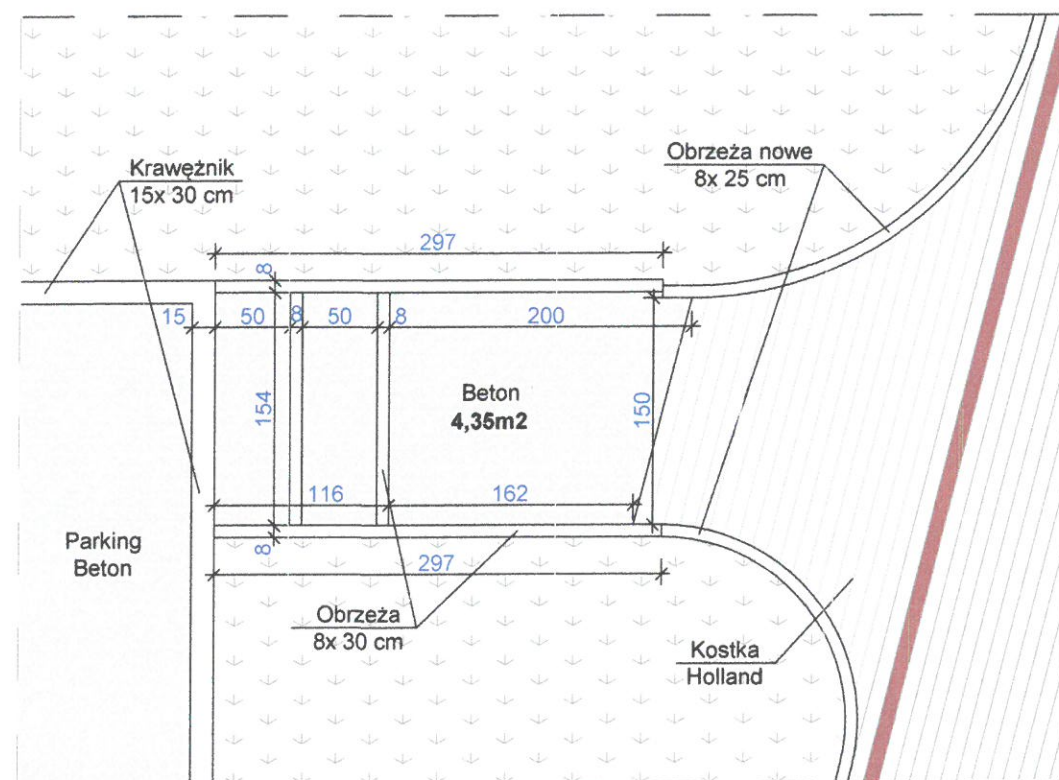


Fot.2 Widok chodnika od strony południowej

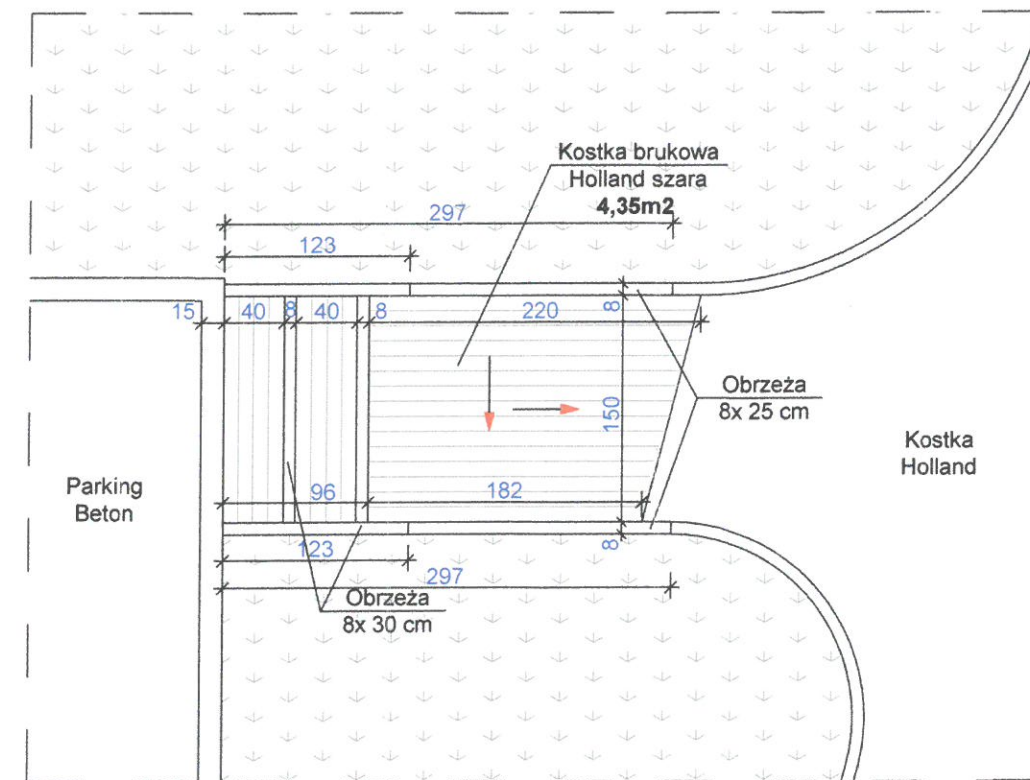


Fot.3 Widok schodów w kierunku ul. Konfederackiej

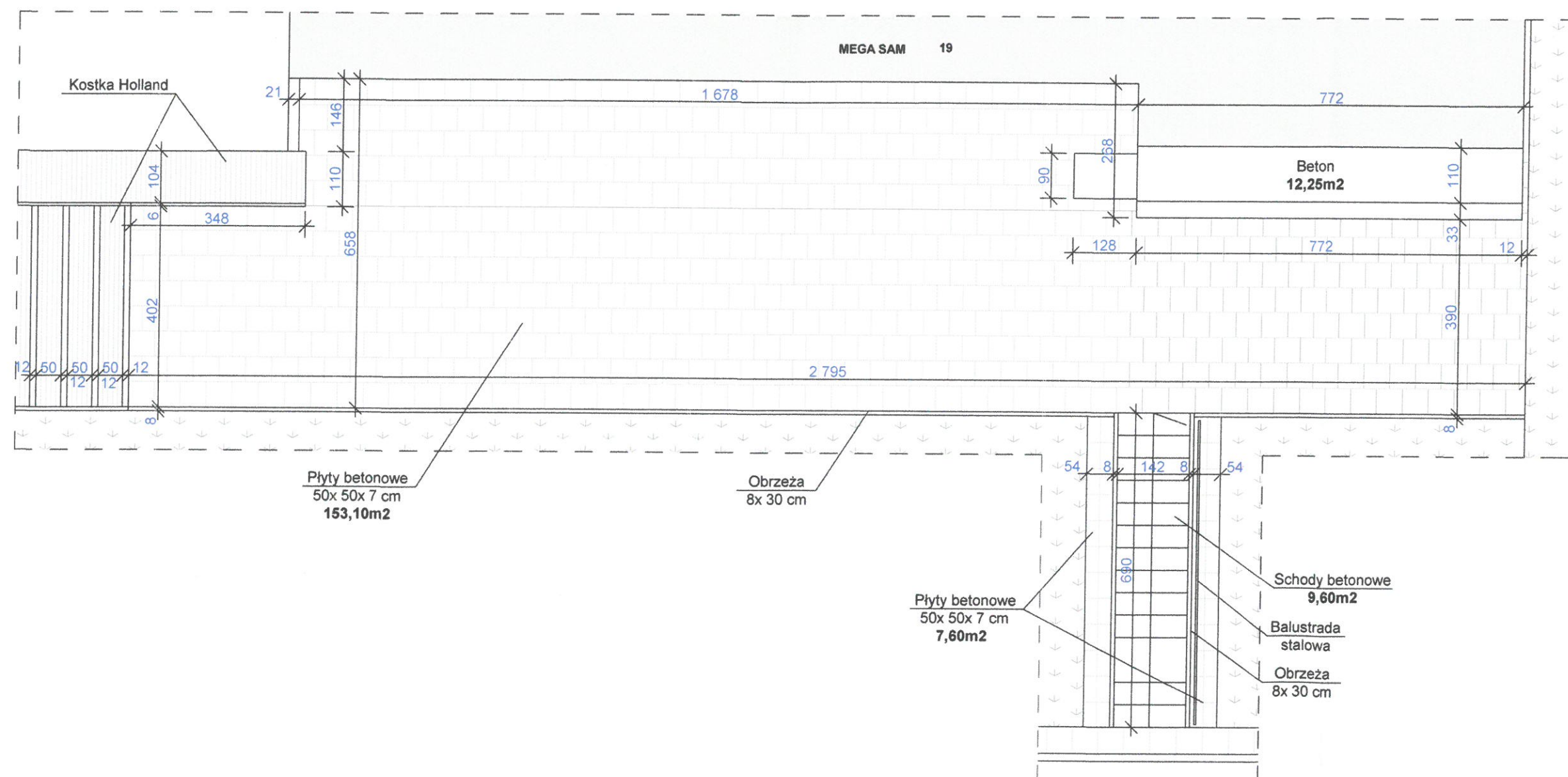
OS. ARMII KRAJOWEJ
SZKIC SYTUACYJNY 1: 50
INWENTARYZACJA



OS. ARMII KRAJOWEJ
RZUT CHODNIKA 1: 50
PROJEKT

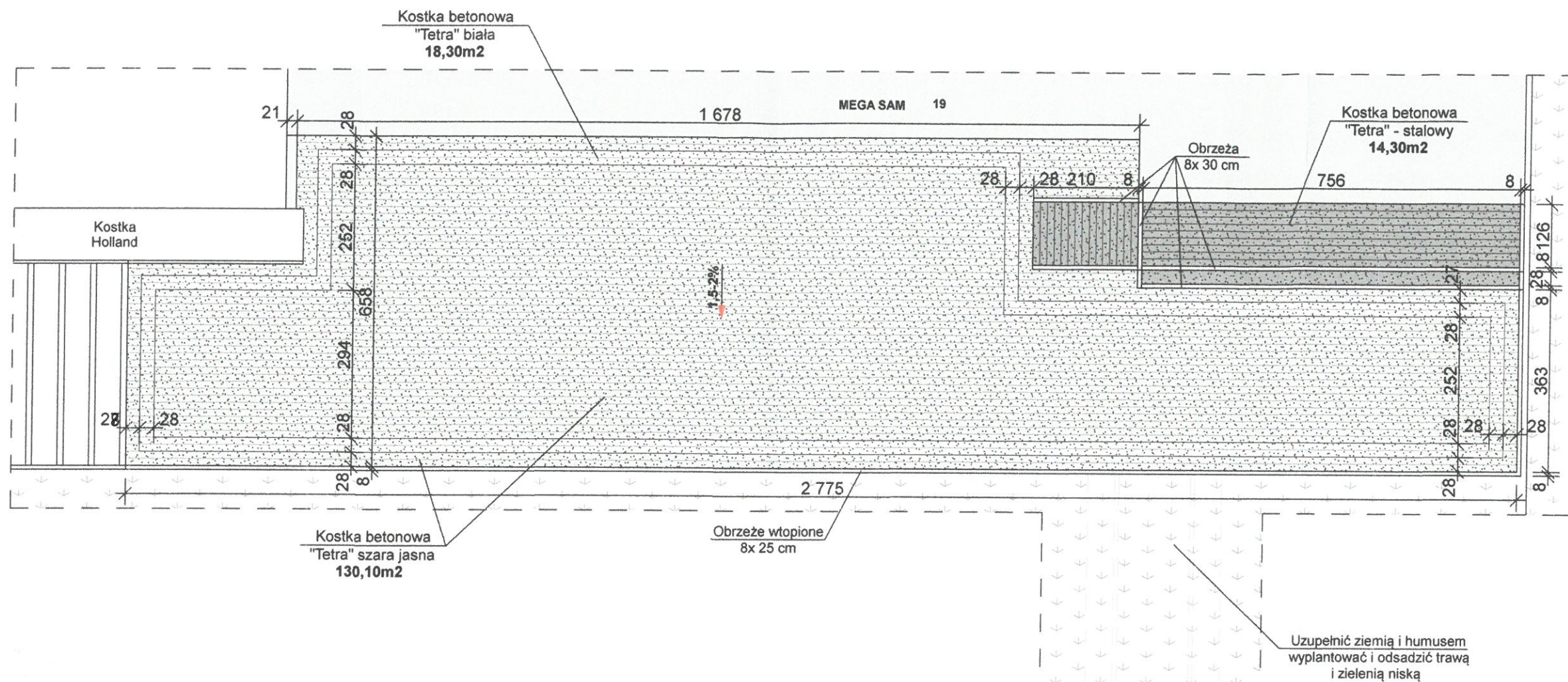


Obiekt	Remont chodnika przy bud. nr 18 na os. Armii Krajowej w J-wiu - dz. nr 3630/26		Nr rys	2
Nazwa rys	Szkiec sytuacyjny, Rzut chodnika		Data	03/20
Opracował	Andrzej Przytocki	Nr upr	152/94	Podpis
mgr inż. Dorota Przytocka				

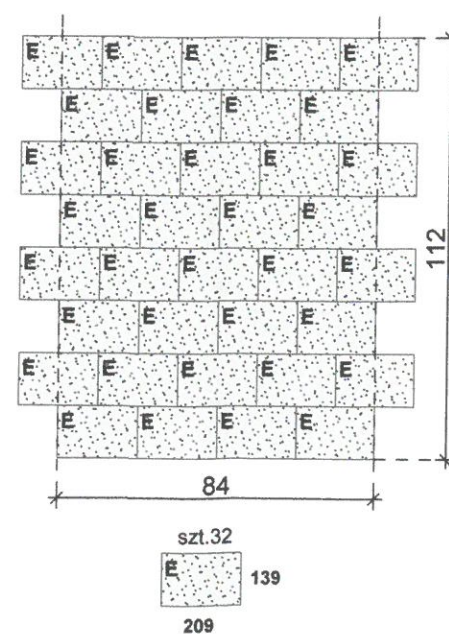
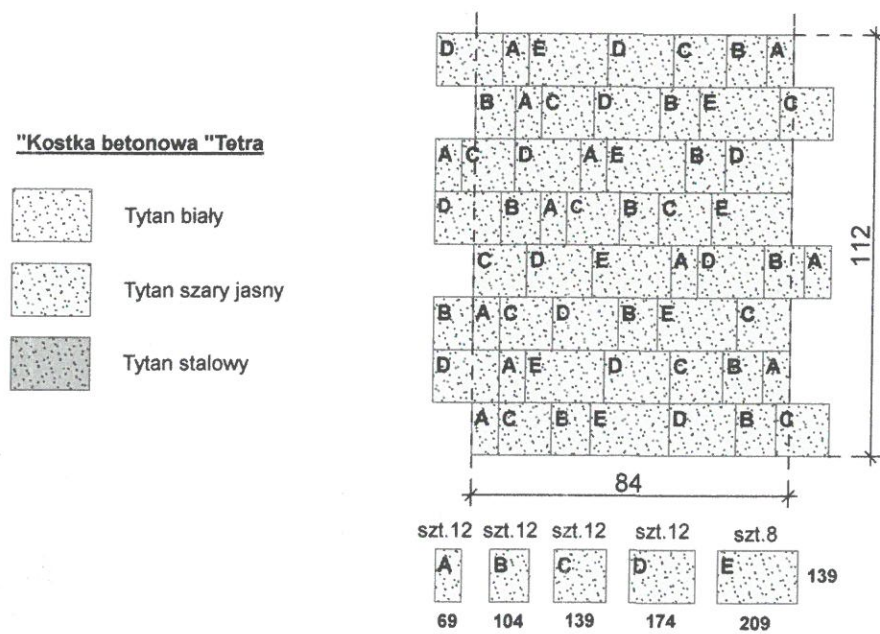


Obiekt	Remont chodnika przy Pawilonie MegaSam na os. AK w J-wiu - dz. nr 3630/26,1590/26	Nr rys	2
Nazwa rys	Szkic sytuacyjny	Data	03/20
Opracował	Andrzej Przytocki	Skala	1:100
mgr inż. Dorota Przytocka	Nr upr 152/94	Podpis	

OS. ARMII KRAJOWEJ
PROJEKT CHODNIKA 1: 100
PROJEKT



PRZYKŁADOWE WZORY UKŁADANIA KOSTKI 1: 20



ALTERNATYWA
Kostka betonowa "Partenon"

-

Obiekt	Remont chodnika przy Pawilonie MegaSam na os. AK w J-wiu - dz. nr 3630/26,1590/26	Nr rys	3
		Data	03/20
Nazwa rys	Projekt chodnika	Skala	1:100
Opracował	Andrzej Przytocki	Nr upr	152/94
mgr inż. Dorota Przytocka			