

SKALA 1:100



SKALA 1:50



– CEGŁA KLINKIEROWA NA ZAPRAWIE DO KLINKIERU
SPOINA 1cm

- GRUNT ZASYPOWY PIASEK KOPANY
- IZOLACJA BITUMICZNA 1 X PODKLAD,
- 2 X IZOLACJA BEZ ROZCIENIACZNA
- MUR Z BŁOCKÓW BETONOWYCH NA ZAPRAWIE CEMENTOWEJ SPOJNA WYPEŁNIONA W 100%
- IZOLACJA BITUMICZNA 1 X PODKLAD,
- 2 X IZOLACJA BEZ ROZCIENIACZNA
- GRUNT ZASYPOWY PIASEK KOPANY

- MUR Z BŁOCKÓW BETONOWYCH NA ZAPRAWIE CEMENTOWEJ SPOINA WYPEŁNIONA W 100%
- ŁAWA BETON ZBROJONY
- PAPA TERMOZGRZEWALNA PODKŁADOWA NA WELONIE SZKLANYM ZGRZANA NA ZAKŁADACH
- CHUDY BETON 10cm
- GRUNT RODZIMY

- BLOCZEK BETONOWY NA ZAPRAWIE CEMENTOWEJ
- ŁAWA BETON ZBRZOJONY
- PAPA TERMOZGRZEWALNA PODKLADOWA NA WELONIE
- SZKLANYM ZGRZANA NA ZAKLADACH
- CHUDY BETON 10cm
- GRUNT RODZIMY

SKALA 1:50



SKALA 1:50

ISTNIEJĄCA WIDOWNIA



SKALA 1:50



- UWAGA:

– PRĘTY 3,4 Ø8 WKLEIĆ W ISTNIEJĄCĄ
PŁYTĘ WIDOWNI NA ODCINKU MIN 60mm

ŁAWA FUNDAMENTOWA								
LP.	ŚREDNICA	DŁUGOŚĆ	ILOŚĆ	DŁUGOŚĆ ŁĄCZNA	MASA 1mb	MASA ŁĄCZNA		
						#8	#8	#12
1	8	1020	20	20,4	0,22	4,48		
2	12	8000	8	48	0,89			42,72
MURKI OPOROWE								
3	8	425	20	8,5	0,4		3,40	
4	8	480	20	9,6	0,4		3,84	
5	8	220	80	17,6	0,4		7,04	
Razem wg średnicy						4,49	14,28	42,72
							61,49	

PROJEKT CHRONIONY JEST PRAWAMI AUTORSKIMI NA WSZYSTKICH POLACH
EKSPLOATACJI. POWIELANIE BEZ PISEMNEJ ZGODY AUTORA ZABRONIONE

venit VENIT EWA PRZYBYŁ DARIUSZ ZBOIŃSKI
44-100 GLIWICE, GÓRNYCH WAŁÓW 27/4

projektant:
mgr inż. Witold Doryk
uprawnienia:
376/92 spec. konstrukcje

podpis:

zamawiający:
Miejski Zarząd Usług Komunalnych w Gliwicach
ul. Strzelców Bytomskich 25, 44-109 Gliwice

temat:
Modernizacja Placu Krakowskiego w Gliwicach
z budową pomnika powstań polskich.

P2

zakres opracowania:
PROJEKT ARCHITEKTONICZNO -BUDOWLANY

treść rysunku:
PRZEBUDOWA TRYNUN I MURÓW KLINKIEROWYCH

stadium: PROJEKT WYKONAWCZY	data: maj 2018	skala: 1:100, 1:50, 1:25
--------------------------------	-------------------	-----------------------------

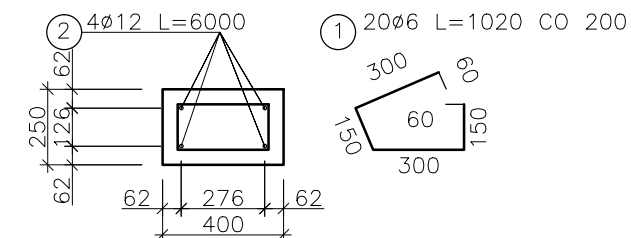
wersja:	branża:	nr rysunku:	rewizja:
---------	---------	-------------	----------

PW	KONSTRUKCJA	GPK_TR_P
----	-------------	----------

WYDANIE RYSUNKU Z KOLEJNYM SYMBOLEM WERSJI,
POWODUJE UNIEWAŻNIENIE WSZYSTKICH WCZESNIEJSZYCH RYSUNKÓW

ZBROJENIE ŁAWY

SKALA 1:25



UWAGA:

- ELEMENT WYKONAĆ X 2
- PRĘTY GŁÓWNE Ø12 WKLEIĆ W ISTNIEJĄCE ŁAWY WIDOWNI NA ODCINKU MIN 200mm

BETON C20/25 W8
STAL AIIIIN