

WYKAZ						
Element	W (mm)	H (mm)	L (mm)	Ilość	V[m3]	Vcałk.[m3]
Krokiew K-1	60	100	2113	8	0,013	0,10
Stężenie W-1	50	80	2000	4	0,008	0,03
					RAZEM	0,13

UWAGA! Wymiary podane w zestawieniu dotyczą nominalnych wymiarów krokwi . Zamawiając należy uwzględnić dodatek na przycięcia, zakłady. Zestawienie nie uwzględnia również ilości drewna nałaty, kontrłaty, deskowanie.

DREWNO KLASA C-24

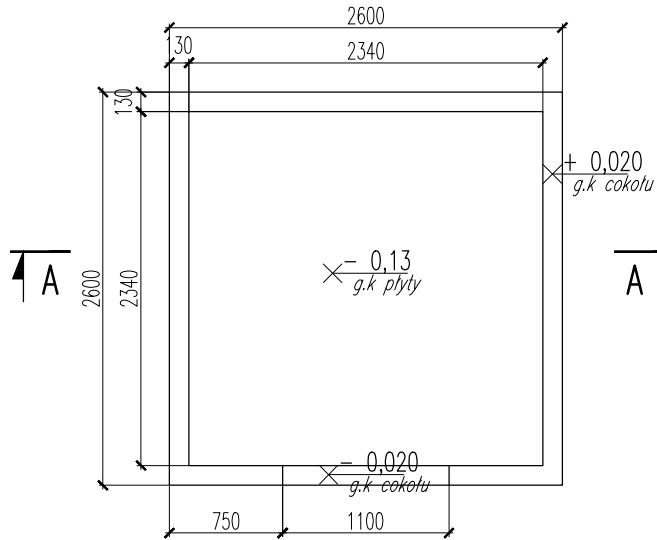
UWAGI :

- Rysunek rozpatrywać wraz z rysunkami pozostałych branż.
- Wymiary podano w [mm], rzędne w [m].
- Konstrukcję drewnianą zabezpieczyć środkami grzybobójczymi.
- Kąt pochYLENIA połaci dachowej – 30 stopni
- Podano długości nominalne elementów drewnianych. Elementy należy zamówić z min. 30cm nadładkiem, i później dopasować na montażu.

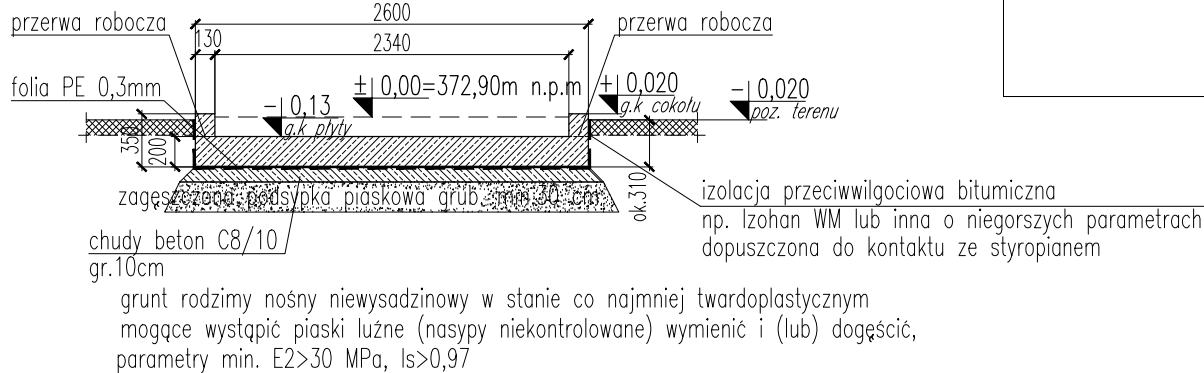
PLYTA FUNDAMENTOWA

skala 1:50

Widok z góry



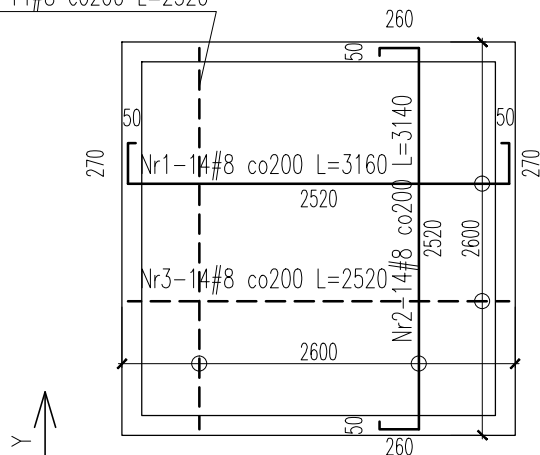
Przekrój A-A



Rysunek zbrojeniowy

(zbrojenie dołem i górą)

Nr3-14#8 co200 L=2520



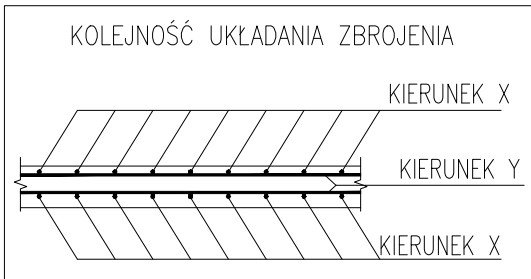
Wykaz stali płyty

Nr	Ilość [szt]	Śred [mm]	Dług [mm]	#8	UWAGI
1	14	#8	3160	44.24	
2	14	#8	3140	43.96	
3	28	#8	2520	70.56	
RAZEM wg średnic [m]				158.8	
MASA 1mb [kg/m]				0.395	
RAZEM wg średnic [kg]				62.7	
RAZEM wg gat. stali [kg]				62.7	



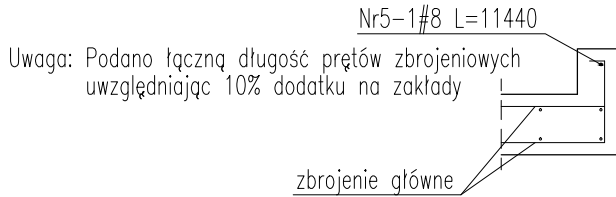
— zbrojenie dolne

- - - zbrojenie górne



Detal zbrojenia cokołu

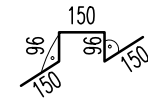
skala 1:25



W miejscu obniżenia cokołu w drzwiach, zbrojenie dostosować do wymaganej otuliny

Detal zbrojenia dystansowego

skala 1:25



rozkład 1szt/m2
Nr6-8#8 L=642

Wykaz stali detali

Nr	Ilość [szt]	Śred [mm]	Dług [mm]	#8	UWAGI
5	1	#8	11440	11.44	
6	8	#8	642	5.14	
RAZEM wg średnic [m]				16.6	
MASA 1mb [kg/m]				0.395	
RAZEM wg średnic [kg]				6.5	
RAZEM wg gat. stali [kg]				6.5	

±0,00 = 372,90m n.p.m

Beton: C20/25(B25)

Stal zbrojeniowa: klasy B, fyk=500MPa

Klasa ekspozycji XC2

Otulina: 40 mm

Lokalizacja wg. zagospodarowania terenu

Przyłącza instalacyjne wg. odrębnego opracowania

- Wymiary podano w [mm], rzędne w [m].
- Rysunek rozpatrywać z odpowiednimi rysunkami pozostałych branż.
- Izolację konstrukcji i fundamentów wykonać zgodnie z opisem technicznym.
- Pod fundamentem układać chudy beton C8/10 grubości minimum 50 mm.
- Należy chronić dno wykopu przed wpływem warunków atmosferycznych (opady, przemarzanie).
- W przypadku natrafienia na grunty nienośne należy wykonać wymianę gruntu na głębokość min. 30 cm na podsypkę piaskową o wskaźniku zagęszczenia ls>=0,97
- Na chudym betonie ułożyć warstwę foli PE gr.0,3mm.
- Pręty zwymiarowano po ich zewnętrznym obrysie.

Inwestor: Świętokrzyski Park Narodowy z siedzibą w Bodzentynie ul. Suchednińska 4 26-010 Bodzentyn		Generalny projektant: BUDARCH Katarzyna Skrzypczyk ul. Husarska 7B, 25-118 Kielce tel. 694855676, kontakt@budarch.pl		
Inwestycja: ZAGOSPODAROWANIE TERENÓW W CELACH TURYSTYCZNO - REKREACYJNYCH, POŁOŻONYCH NA OBSZARZE SPN, NA PRZYRODNICZO-KULTUROWEJ ŚCIEŻCE EDUKACYJNEJ "ŚLADEM KOLEJKI WĄSKOTOROWEJ" - BUDOWA PUNKTU OBSŁUGI ZWIEDZAJĄCYCH OTWARTEGO I ZAMKNIĘTEGO ORAZ TOALETY PUBLICZNEJ WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ NA TERENIE ŚWIĘTOKRZYSKIEGO PARKU NARODOWEGO, ODDZIAŁ 147 d, a, DZIAŁKA NR 380/8		Projektant: mgr inż. Wojciech Adamus (spec. konstrukcyjno-budowlana)	Nr upr.: SNW/0105/P00K/12	Podpis:
Treść rysunku: Toaleta publiczna – elem. konstrukcyjne		Opracował:		
Data: grudzień 2019	Skala: 1:50	Rysunek Nr: K-PW-01	Faza: PROJEKT WYKONAWCZY	Branża: KONSTRUKCJA
Uwaga Niniejsza dokumentacja ani żadna jej część nie może być powielana ani rozpowszechniana bez zgody właściciela praw autorskich.				