

PRZEKRÓJ PRZEZ TARAS
skala 1:20

280

barierka stalowa

barierka stalowa

2,5	deska kompozytowa 2,5cm
4,0	legary kompozytowe 6x4cm
1,5	podkładki pod lrgary co 50cm 10x7x1,5cm kompozyt
16,0	belki drewniane 8x16cm

12 23 21 6 23 6 23 6 23 250 23 6 23 6 23 6 23 6 23 20 23 6 3 12

1%

+2,68±1,24

+2,38±0,94

łącznik typu BMF
WB 80x120 żywica
HIT-HY 200A +
2x HIT-V-R M8

POZ.4.1
35x30cm

POZ.4.3
30x30cm

POZ.4.2
35x30cm

+2,65±1,21

+2,35±0,91

5 30 35 250 30 5

S-4.4.1
Ø30cm

S-4.4.2
Ø30cm

poziom terenu

+0,28

+0,28

G-1 60x60x40cm

G-1 60x60x40cm

0,12

P9

P9 pal Ø410/8mm

P10

P10 pal Ø410/8mm

60 220 280 340 60 30

1. Podano schematyczny układ wykończenia z elementów kompozytowych;
2. Układ belek drewnianych dostosować do załamań przekroju oraz układu dyatacji belek żelbetonowych. Maksymalny osiowy rozstaw belek drewnianych nie powinien przekraczać 60cm;
3. Belki drewniane mocować do belek żelbetonowych za pomocą systemowych łączników typu "BMF" oraz kotew wklejanych ze stali nierdzewnej;
4. Belki drewniane o przekroju 8x16cm z drewna klasy minimum C24 impregnowanego ciśnieniowo;
5. Bariery stalowe z elementów stalowych ze stali nierdzewnej 304 (0H18N9) połączenia elementów wykonać jako spawane metodą 141;
6. Elementy żelbetowe wylewane na budowie z betonu C25/30 (B30) zbrojone stalą klasy A-IIIIn (BSt1500);
7. Wymiary sprawdzić na budowie;

+ 134,40m n.p.m. – okres zimowy

ul. Bohaterów Warszawy 111/4, 70-371 Szczecin
tel. kom.: 604404865, e-mail: marekfert@poczta.onet.pl

PRZYCZÓŁKA WRAZ Z WYKONANIEM URZĄDZEŃ BUDOWLANYCH

ul. Mickiewicza, dz. 1/37 obręb 0011, 77/6, 79/3,
obręb 0012, gmina Szczecinek

KONSTRUKCJA

SKALA	1:20
-------	------

mgr inż. **M. Fert**
Nr uprawnień 116/Sz/2002

Topic	Subtopic	Notes
1. Introduction	1.1. Overview of the project	
2. Methodology	2.1. Data collection	
3. Results	3.1. Analysis of the data	
4. Conclusion	4.1. Summary of findings	
5. References	5.1. List of sources	

mgr inż. **T. Łuczak**
Nr uprawnień ZAPP/0010/P00K/003

Topic	Points
1. Introduction	10
2. The Role of the Teacher	10
3. The Role of the Student	10
4. The Role of the Parent	10
5. The Role of the Community	10
6. The Role of the Government	10
7. The Role of the Media	10
8. The Role of the Church	10
9. The Role of the Family	10
10. The Role of the Individual	10

mgr inż. P. Pancyk

Topic	Subtopic	Key Points
Mathematics	Algebra	Linear Equations, Quadratic Equations, Functions
	Geometry	Area, Perimeter, Volume, Angles
Science	Physics	Motion, Forces, Energy
	Biology	Cells, Ecosystems, Genetics
History	World History	Colonialism, Industrial Revolution, World Wars
	US History	Revolution, Civil War, Reconstruction
Literature	Classical Literature	Greek Mythology, Roman History
	Modern Literature	20th Century Fiction, Poetry
Social Studies	Government	Democracy, Law, Politics
	Economics	Supply and Demand, Inflation, Unemployment

PRZEKRÓJ E-E - ZAMIENNY

12.2016/ZAMIENNY

K-9Z