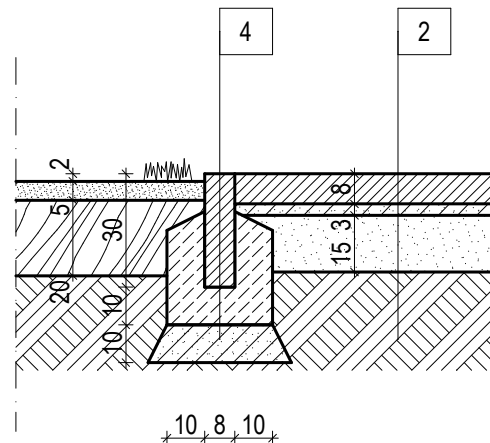
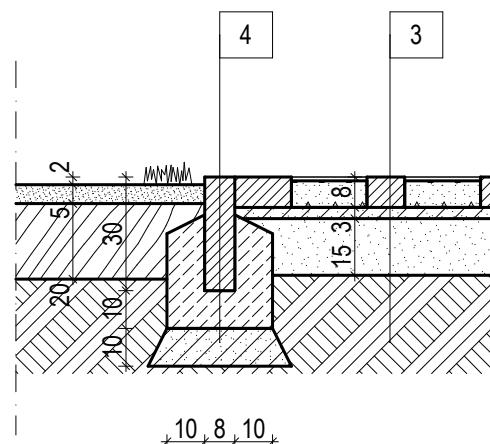


**NAWIERZCHNIA CIĄGÓW PIESZO-JEZDNYCH,  
UTWARDZONYCH KOSTKĄ BETONOWĄ**  
skala 1:20



**NAWIERZCHNIA CIĄGÓW PIESZYCH,  
UTWARDZONYCH KOSTKĄ BETONOWĄ**  
skala 1:20



**NAWIERZCHNIA CIĄGÓW PIESZYCH,  
UTWARDZONYCH PŁYTĄ AŻUROWĄ**  
skala 1:20

<b>4</b>	<b>OBRZEŻE CHODNIKOWE</b>
10,0 cm 10,0 cm	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Obrzeże chodnikowe betonowe 8x30x100 cm</li> <li>- Ława betonowa B-15 z oporem</li> <li>- Podsypka piaskowo-cementowa</li> <li>- Grunt rodzimy</li> </ul>
<b>3</b>	<b>UTWARDZENIE CIĄGU PIESZEGO</b>
8,0 cm 3,0 cm 15,0 cm	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Płyta ażurowa betonowa 8x30x60 cm, wypełniona żwirem;</li> <li>- Podsypka piaskowa;</li> <li>- Pospółka fr. 2-16 mm, zagęszczona mechanicznie do <math>I_d = 0,5</math></li> <li>- Grunt rodzimy</li> </ul>
<b>2</b>	<b>UTWARDZENIE CIĄGU PIESZEGO</b>
8,0 cm 3,0 cm 15,0 cm	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Kostka betonowa 8x10x20 cm;</li> <li>- Podsypka piaskowo-cementowa;</li> <li>- Pospółka fr. 2-16 mm, zagęszczona mechanicznie do <math>I_d = 0,5</math></li> <li>- Grunt rodzimy</li> </ul>
<b>1</b>	<b>UTWARDZENIE CIĄGU PIESZOJEZDNEGO</b>
8,0 cm 3,0 cm 20,0 / 25,0 cm	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Kostka betonowa 10x20</li> <li>- Podsypka piaskowo-cementowa</li> <li>- Podbudowa zasadnicza z chudego betonu gr. 20,0 cm / lub alternatywnie z kruszywa łamanego, lub naturalnego, stabilizowanego mechanicznie, gr. 25,0 cm</li> <li>- Grunt rodzimy</li> </ul>

**2D\_KOMPUTEROWA OBSŁUGA PROJEKTU ARCHITEKTONICZNEGO**  
**MAREK PAWLIKOWSKI**  
 Chmielna 8/2 74-320 Barlinek\_marek.pawlikowski@interia.pl **693-630-642**



PROJEKT CHRONIONY PRAWAMI AUTORSKIMI. WSZELKIE KOPIOWANIE, POWIELANIE I DOKONYWANIE ZMIAN W PROJEKCIE, BEZ ZGODY AUTORA, JEST NIEDOZWOLONE / ART. 116, 117 i 118 U. Z DNIA 4 LUTEGO 1994 r. O PRAWIE AUTORSKIM I PRAWACH POKREWNYCH /

PROJEKT:  
BUDOWA BOISKA WIELOFUNKCYJNEGO WRAZ Z OGRODZENIEM I  
PIŁKOCHWYTAMI, BIEŻNI PROSTEJ DO BIEGU NA 100 m, SKOCZNI DO SKOKU  
W DŁ., ORAZ DWOCH RZUTNI DO PCHNIĘCIA KULĄ, WRAZ Z  
ZAGOSPODAROWANIEM TERENU, W GRZYFINIE, NA DZIAŁCE NR 236/2

INWESTOR:  
POWIAT GRYFIŃSKI,  
UL. 11-GO LISTOPADA, 74-101 GRYFINO

ZESPÓŁ PROJEKTOWY	NR UPR.	PODPIS
PROJEKTOWAŁ: mgr inż. LEON PISZCZYK	4/76/Gw, 51/85/Gw SPEC. KONSTRUKCYJNA	
SPRAWDZIŁ:		
OPRACOWAŁ: arch. MAREK PAWLIKOWSKI		

NAZWA RYSUNKU:  
**DETAL KONSTR. NAWIERZCHNI UTWARDZONYCH**

BRANŻA: ARCHITEKTURA-KONSTRUKCJA	SKALA: 1:20	REWIZJA --	NR RYSUNKU: <b>A-17</b>
RODZAJ OPRACOWANIA: PROJEKT BUDOWLANO-WYKONAWCZY	DATA: 20-06-2011		