



**OBJAŚNIENIA:**

- 4. KONSTRUKCJA CHODNIKÓW I DOJŚĆ:  
8 cm – betonowa kostka brukowa  
3 cm – podsypka cem.-piask. 1:4  
30 cm – podbudowa zasadnicza z kruszywa kamiennego łamanego 0–31,5 mm  
klinowanego kliniec kamiennym i miałem, stabilizowanego mechanicznie,
- 12. Schody terenowe z betonowych bloków schodowych 15x35x100 cm na podsypce cem.-piask. i podbudowie gr. 20 cm z kruszywa kamiennego łamanego 0–31,5 mm.
- 13. Dylatacja z masy uszczelniającej – fuga elastyczna poliuretanowa lub silikonowa.
- 14. Poręcz obustronna z rur stalowych ocynkowanych malowanych proszkowo na kolor np. zielony. Pochwyt dolny (wys. 0,75 m i górny wys. 1,10 m) Ø32 mm, słupki Ø50/60,3 mm, wsporniki poręczy pochwytywów Ø25 mm dług. do 80 mm. Poręcze mocowane w prefabrykowane fundamenty o wym. Ø25x110 lub 25x25x110 cm. Zagłębienie słupków min. 0,55 m.
- 15. Fundament z betonu C12/15 pod pierwszym stopniem schodów.
- 16. Palisada Koala 15x20x100 cm na ławie betonowej z oporem z betonu C12/15.

**SZCZEGÓŁ PALISADY**  
skala 1:10

h – wysokość  
x – odkrycie

**SZCZEGÓŁ SCHODÓW TERENOWYCH**  
skala 1:10

BP PROBiP 31-943 Kraków, os. Spółdzielcze 2/39		data: 04-2021
projektował:	inż. Bogdan Pigoń UAN-Upr.91/87	podpis: [signature]
opracował:	mgr inż. Anna Pigoń	podpis: [signature]
<small>Projekt został opracowany przy pomocy programu AutoCAD 2012 CIVIL 3D nr licencji : 392-45936418 Zastrzeżenie: wszystkie prawa wynikające z Ustawy o prawie autorskim. Rysunek niniejszy nie może być przysyowywany, uduplikowany lub odstępiony bez pisemnej zgody BP PROBiP</small>		

inwestor	Inwestor Prywatny	stadium: P.B.
adres:	Przebudowa ul. Kamieniarskiej w Krakowie	branża: DROGOWA
tytuł opracowania:	Budynek mieszkalny jednorodzinny z garażem - dz. nr 136/11, 136/12, 136/13, 136/18 obręb 57 Podgórze Kraków	nr rys: D-04/2
obekt	SZCZEGÓŁ SCHODÓW TERENOWYCH I PALISADY	skala: 1:10