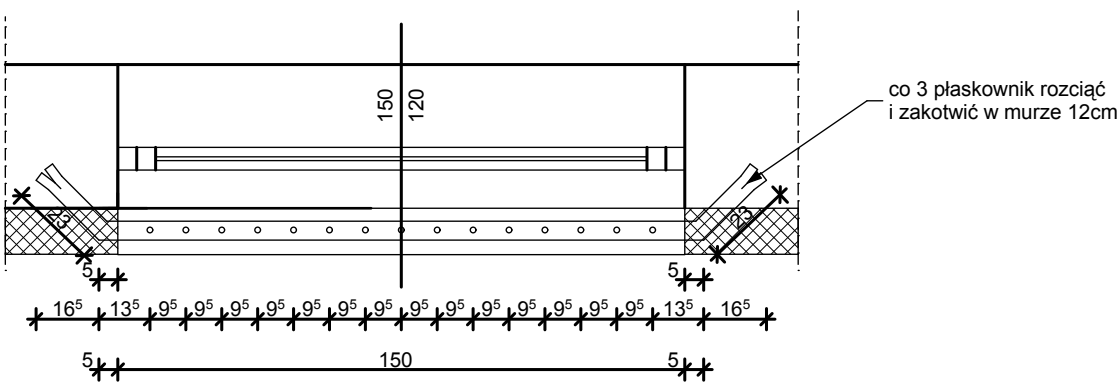
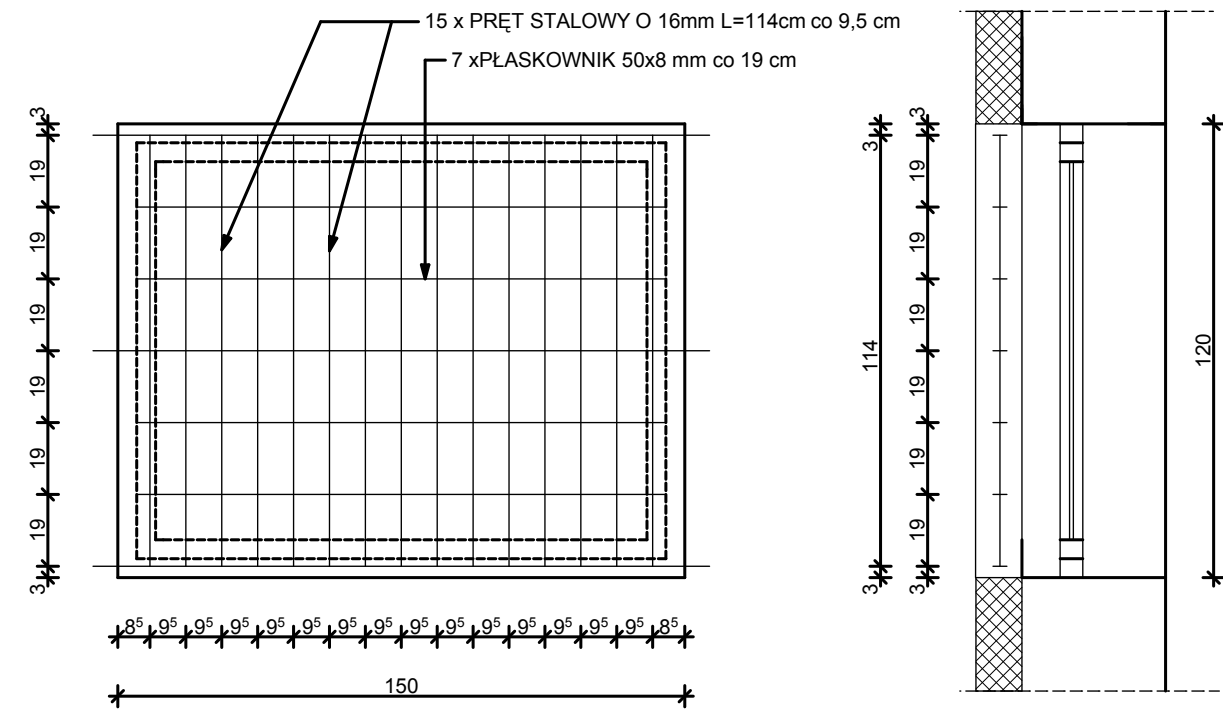


krata K1

KRATA W OKNIE 150 x 120
wykonac 6szt.



Zestawienie [K1] dla 1 szt.

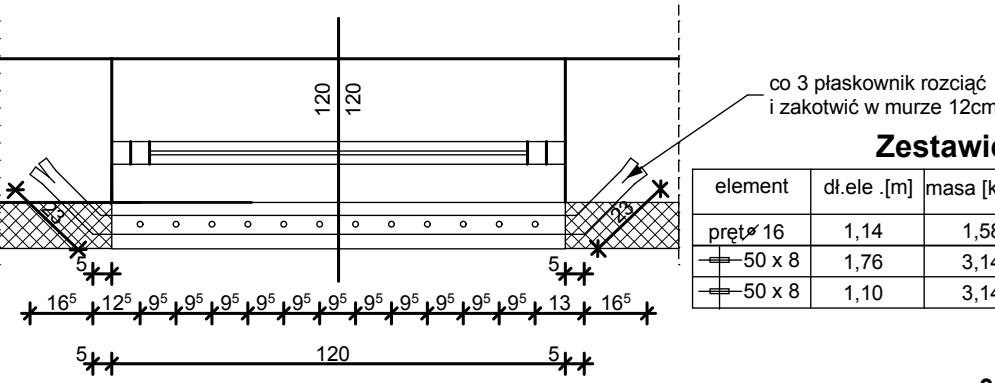
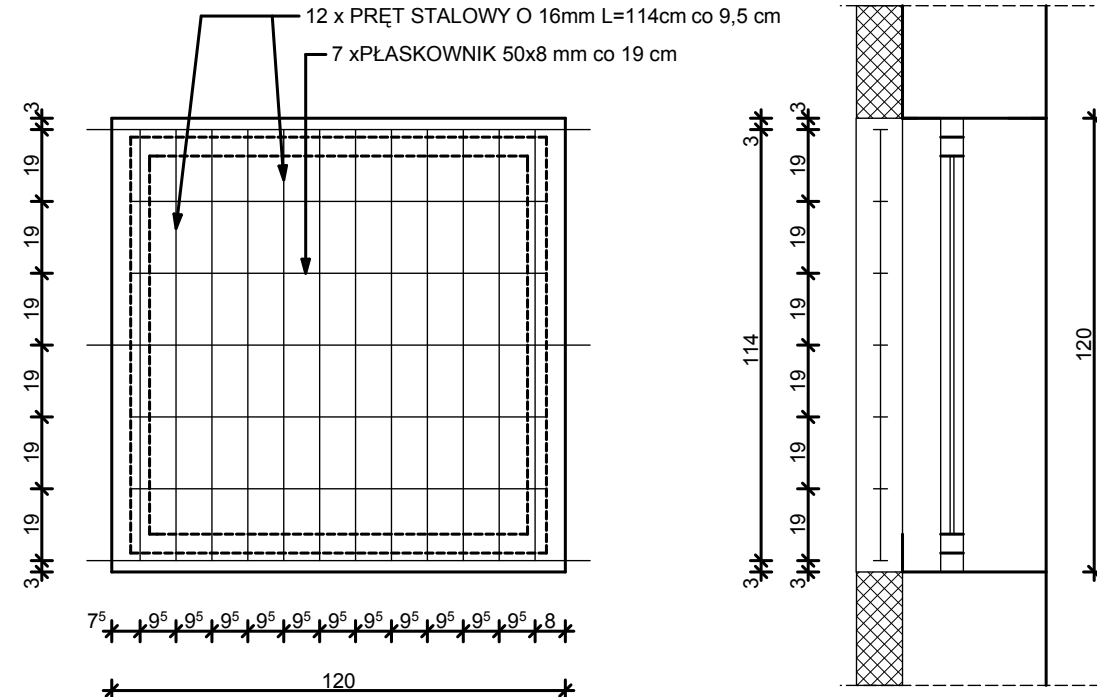
element	dł.ele .[m]	masa [kg/m]	ilość sztuk	masa całoś.[kg]
preł 16	1,14	1,58	15	27,00
50 x 8	2,06	3,14	3	19,38
50 x 8	1,40	3,14	4	17,56
SUMA				63,94

6szt. x 63,94 =383,64 kg
383,64 + 10% x 383,64 = 422,00 kg

UWAGA:
Wszystkie wymiary skorygować
indywidualnie na placu budowy

krata K2

KRATA W OKNIE 120 x 120
wykonac 3szt.



Zestawienie [K2] dla 1 szt.

element	dł.ele .[m]	masa [kg/m]	ilość sztuk	masa całoś.[kg]
preł 16	1,14	1,58	12	21,60
50 x 8	1,76	3,14	3	16,56
50 x 8	1,10	3,14	4	13,80
SUMA				51,96

3szt. x 51,96 =155,88 kg
155,88 + 10% x 155,88 = 171,46 kg

INWESTPROJEKT - ZACHÓD

Spółka z o.o. Łódź ul. Narutowicza 7/9



nazwa obiektu	BUDYNEK BIUROWY POWIATOWEJ KOMENDY POLICJI WRAZ Z OBIEKTAMI TOWARZYSZĄCYMI				
adres	ul. Polna 25,Szczecinek dz. nr28/28				
temat rysunku	DETAL KRATY OKIENNEJ - K1, K2				skala 1:20
projektant	mgr inż. arch. B. Czyżykowski nr upr. 440/89/Wł	podpis	data 09.2008	nr rys	
asystent proj.	mgr inż. arch. D.Polakowska	podpis	data 09.2008		
sprawdz.	mgr inż. arch. A. Adamczewska nr upr. 386/69	podpis	data 09.2008	nr strony	