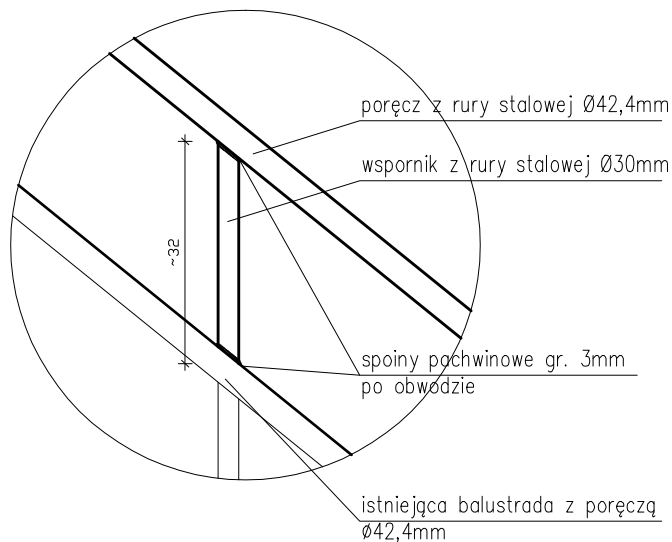
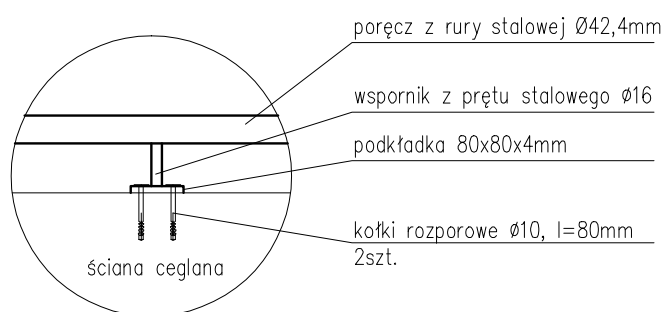


SZCZEGÓŁ PODWYŻSZENIA
BALUSTRADY KLATKI SCHODOWEJ
DO WYS. H=1,10M:



SZCZEGÓŁ MONTAŻU PORĘCZY
SCHODÓW ZEWNĘTRZNYCH DO PIWNICY
NA WYS. 1,10M



ZESTAWIENIE STALI – KSZTAŁTOWEJ

Poz.	Element	Wymiar mm	Długość m	Ilość szt.	Długość razem m	Ciężar 1mb kg/m	Ciężar gatunkami kg
Poręcze	○	Ø42,4 (4,0)	4,00	9	36,00	3,79	136,44
Wsporniki	○	Ø30,0 (4,0)	0,32	25	8,00	2,56	20,48
ciężar razem [kg]							156,92

STAL St3SX – kształtowniki
ER-146 – elektrody spawalnicze

OPIS DODATKOWY:

- zmatowienie wszystkich elementów stalowych balustrady (istniejących i projektowanych) drobnopięnistym papierem ściernym i malowanie farbą do metalu HAMMERITE w kolorze szarym RAL 7035

InterBUD Biuro Obsługi Budownictwa i Nieruchomości Olgierd Nagórski ul. Piłsudskiego 20 86-300 Grudziądz tel/fax (56)46233-31	OBIEKT:	BUDYNEK MIESZKALNY WIELORODZINNY	
	LOKALIZACJA:	ul. Rynek 10, 86-300 Grudziądz	SKALA:
	INWESTOR:	M.P.G.N. Sp. z o.o. w Grudziądzu	1:10
	ADRES:	ul. Mickiewicza 23, 86-300 Grudziądz	DATA:
	TEMAT:	SZCZEGÓŁ BALUSTRADY	
Projektant:		Nr upraw.	Podpis
mgr inż. Olgierd Nagórski		588/71-Bg	Rys.nr.