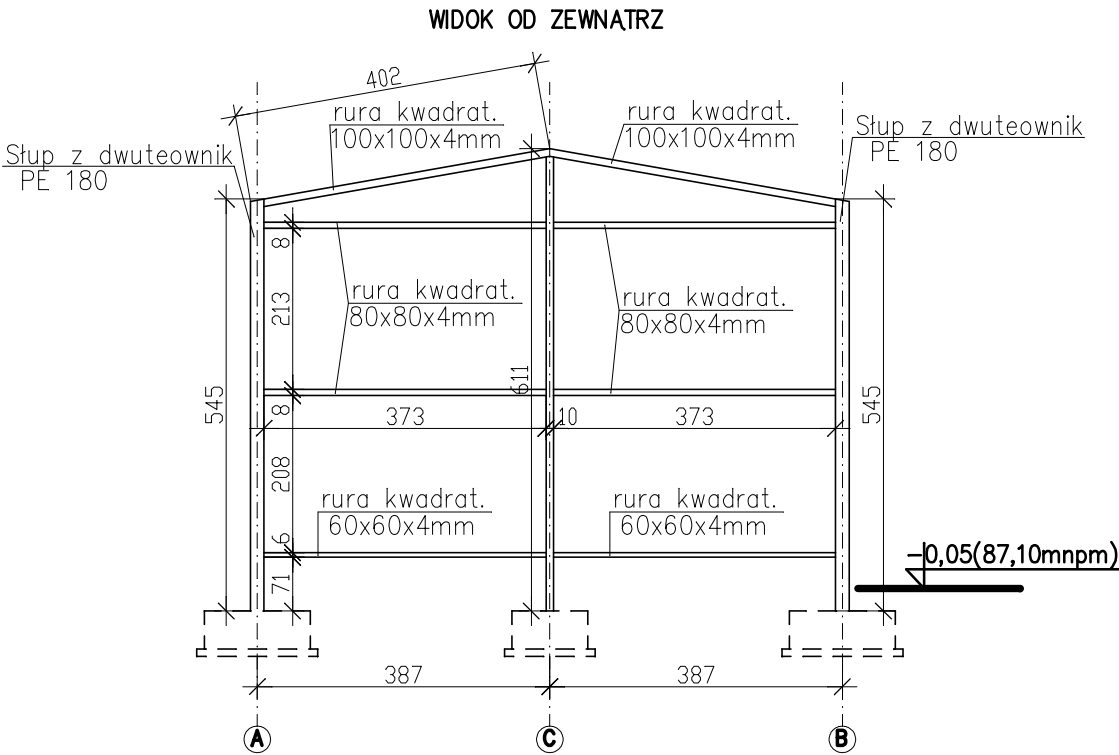
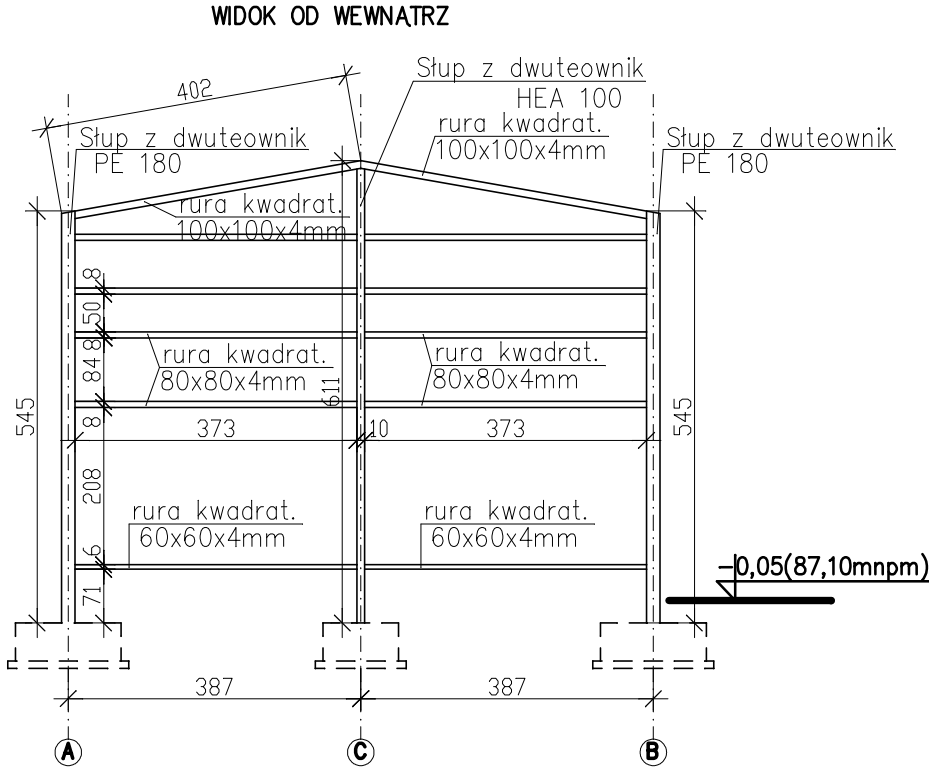


BUDYNEK GARAŻOWY
KŁADY KONSTRUKCJI ŚCIAN 1:100
W OSI 1 i 7

KŁAD KONSTRUKCJI ŚCIANY W OSI 7



KŁAD KONSTRUKCJI ŚCIANY W OSI 1



ZESTAWIENIE STALI NA WSZYSTKIE ŚCIANY

ELEMENT	PROFIL	ILOŚĆ	DŁUGOŚĆ	CIEŻAR
SŁUP GŁÓWNY	DWUTEOWNIK PE 180	KPL.	58,55mb	1100,74kg
SŁUP SZCZYT.	DWUTEOWNIK HEA 100	KPL.	12,0mb	200,40kg
RYGLE	rura kw.100x100x4mm	KPL.	87,10mb	1021,68kg
RYGLE	rura kw.80x80x4mm	KPL.	97,40mb	898,10kg
RYGLE	rura kw.60x60x4mm	KPL.	52,92mb	355,09kg

ELEKTRODY DLA SPOIN PACHWINOWYCH EA 1.46
ELEKTRODY DLA SPOIN CZOŁOWYCH EB 1.46
GRUBOŚĆ SPOINY CZOŁOWEJ RÓWNA GRUBOŚCI CIĘSZEGO ELEMENTU
GRUBOŚĆ SPOIN PACHWINOWYCH 0,7 GRUBOŚCI CIĘSZEGO ELEMENTU

STAL 235JR

Zgodnie z normą PN–EN ISO 12944–2 budynek garażu zaliczono do kategorii agresywności środowiska C2. Wszystkie elementy konstrukcji stalowej powinny być poddane dokładnemu oczyszczeniu z rdzy i zanieczyszczeń do stopnia czystości Sa2 1/2 wg PN–EN ISO 12944–4 obróbką strumieniową. Malowanie przyjęto wg PN–EN ISO 12944–5 system S4.14 dla długiego okresu oczekiwanej trwałości konstrukcji:

- powłoka gruntująca 2 x farba epoksydowa gr. warstw 80µm
- powłoka nawierzchniowa 3x farba epoksydowa lub poliuretanowa gr. warstw 200µm

Łączna grubość powłok 280µm.

Alternatywnie konstrukcję można wykonać jako ocynkowaną ogniowo.

Obiekt:	BUDYNEK GARAŻOWY W OBWODZIE DROGOWYM W GIZAŁKACH		
Adres:	GIZAŁKI UL. WRZESIŃSKA dz. nr 21/1, 22/2		
Inwestor:	WIELKOPOLSKI ZARZĄD DRÓG WOJEWÓDZKICH W POZNANIU UL. WILCZAK 51 61–623 POZNAŃ		
Rysunek:	KŁADY KONSTRUKCJI ŚCIAN W OSI 1 i 7		Rys. nr: 11
Branża	konstrukcja	Skala: 1:100	Data 03.2018
Proj.konstrukcji:	inż. Krzysztof Dupnik upr. nr WKP/0039/P00K/07		
Opracował:			
Sprawdzający konstrukcji:	inż. Jan Czabański upr. nr UAN 7342–30/91		
PROREDREAM KRZYSZTOF DUPNIK PROJEKTOWANIE I NADZORY W BUDOWNICTWIE. USŁUGI. HANDEL. LAMKI 129 63–400 OSTRÓW WLKP. TEL. +48 607 631 376 e-mail: proredream@interia.pl			
OPRACOWANO ZA POMOCĄ: ArCADia–INTELLICAD 2009 SE PREMIUM PL LICENCJA NR 1142234			