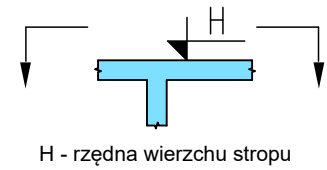


Podkonstrukcja pod instalację fotowoltaiczną - wykaz stali profilowej							
Poz.	Przekrój	Gatunek	Liczba	Długość (mm)	Masa [kg]		
					jedn.	1 szt.	całkowita
1.1	BL 10x200	S235	47	200	78,5	3,14	147,58
2.1	BL 10x200	S235	94	200	78,5	3,14	295,16
3.1	BL 10x80	S235	336	140	78,5	0,88	295,68
	RK 70x4	S235	1	538430	8,15	-	4388,2
Śruba					długość [mm]	ilość sztuk	klasa
Kotwa sworzniowa ocynkowana Ø10					-	188	S235
M10					60	188	6.8
M12					70	672	6.8
ciężar ogółem [kg]							5126,62

LEGENDA:



UWAGI I OBJAŚNIENIA:

Niniejszy rysunek zawiera wszystkie niezbędne wytyczne do wykonania rysunków warsztatowych. Rysunki warsztatowe sporządza Generalna Wykonawca.

- Rysunek rozpatrywać łącznie z częścią opisową dokumentacji oraz odpowiednimi projektami branżowymi. W razie wystąpienia wad koordynacji należy skontaktować się z projektantem prowadzącym nadzór autorski. Prowadzenie robót w przypadku wystąpienia wad koordynacyjnych jest zabronione do czasu ich usunięcia. Koordynacja i wykonanie musi być zgodne z wymogami przepisów i norm.
- Dokładną geometrię podkonstrukcji pod "panele fotowoltaiczne" należy zweryfikować z dostawcą wybranego systemu.
- Wszystkie wymiary na detalach stalowych podano w milimetrach.
- Stal profilowa wg wykazu stali. Stal nieoznaczoną przyjąć S235.
- Spoiny nieoznaczone przyjąć pachwinowe gr. 0,7 cieńszego łączonego elementu (zachowując warunek gr. spoiny większej niż 0,2 grubszego łączonego elementu) lub czotowa typu v (na pełny przetop).
- Spoiny wykonywać na całej długości przylegania elementów.
- Wszystkie elementy ocynkowane ogniowo gr. warstwy min. 100µm.
- Malowanie stalowych elementów wg wytycznych architektonicznych.
- Klasa konstrukcji stalowej: EXC1.

MATERIAŁY KONSTRUKCYJNE:

– Stal profilowa S235

Wszystkie użyte materiały powinny posiadać odpowiednie i dopuszczone prawem aprobaty, atesty oraz certyfikaty.

0,00 = 104,20 m.n.p.m. - rzędna wykończonej posadzki parteru

Rzędna bezwzględna określono jako 40 cm powyżej rzędnej terenu na granicy linii rozgraniczającej z ulicą Bartniaka. W przypadku stwierdzenia rozbieżności w pomiarach na etapie tyczenia budynku rzędna 0,00 skorygować do poziomu terenu lub skontaktować się z projektantem.

KONOPINŚCY.p.l. PROJEKTOWANIE EKONOMICZNE, KONSULTING, ARCHITEKTURA. TEL. 602 109 276

PROJEKT SIEDZIBY DLA PROKURATURY REJONOWEJ W GRODZISKU MAZOWIECKIM PRZY UL. BARTNIAKA WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ I ZAGOSPODAROWANIEM

PODKONSTRUKCJA POD INSTAL. FOTOWOLTAICZNĄ

PROJEKTOWAŁ: MGR INŻ. WITOLD GARGULIŃSKI UPR. MAZ/0784/PWBkb/16 SPEC. KONSTRUKCYJNO-BUDOWLANA	ADRES INWESTYCJI GRODZISK MAZOWIECKI, DZ. NR. EW. 11/5, OBRĘB 0029
SPRAWDZAŁ: INŻ. DARIUSZ SYNCERZ UPR. 19/93 Sk-ce SPEC. KONSTRUKCYJNO-BUDOWLANA	INWESTOR SKARB PAŃSTWA - PROKURATURA OKRĘGOWA W WARSZAWIE UL. CHOCIMSKA 28, 00-791 WARSZAWA
OPRACOWAŁ: MGR INŻ. MACIEJ TUCHOWSKA MGR INŻ. PATRYCJA FLERA MGR INŻ. JOANNA DUKACZEWSKA	DATA 07.2023/11.2023 BRANŻA KONSTRUKCYJNA
FAZA PROJEKT WYKONAWCZY	SKALA 1:100; 1:25; 1:10

K20