

ZBP.271.1.13.2018

Na podstawie art. 38 ust. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2017 r. poz. 1579 ze zm.) Zamawiający udziela wyjaśnień dotyczących treści SIWZ w postępowaniu prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego na zadanie pod nazwą:

Rewitalizacja budynku przy Placu Piastów Śląskich 4.

Pytanie 7

W nawiązaniu do pisma Inwestora z dnia 28.05.2018 r. z wyjaśnieniami treści SIWZ pragniemy zwrócić uwagę, że w naszym piśmie skierowanym do Inwestora z dnia 23.05.2018 r., prosiliśmy o dostarczenie rysunków wykonawczych stropów gęstożebrowych nad parterem i nad piętrem. Inwestor zaś zamiast uzupełnić dokumentację techniczną i przetargową o te rysunki podał ogólne parametry stropu, które są istotne dla projektanta a nie dla wykonawcy.

Załączona do przetargu dokumentacja techniczna nie zawiera rysunków stropów, które to rysunki są niezbędne zarówno dla prawidłowej ich wyceny jak i późniejszego ich wykonania. Wykonawca jest zobowiązany do wykonania wszystkich prac zgodnie z projektem, w którym to projekcie brak rysunków w/w stropów. Projekt stropów powinien zawierać wszystkie informacje niezbędne do ich późniejszej realizacji, tj. nazwę stropów z podaniem rozmieszczenia belek stropowych i ich odległości, rozmieszczenia belek dodatkowych w stropie, rozmieszczenia i zbrojenia żeber rozdzielczych, rozwiązania konstrukcyjne w obrębie wszystkich otworów w stropie (np. dla pionów wentylacyjnych), gdzie montaż stropu gęstożebrowego może być niemożliwy, układ i zbrojenie uzupełnianych wylewek żelbetowych z ewentualnymi wymianami, rozmieszczenia pustaków deklowanych, zestawienia stali dla stropów itd.

Odpowiedź na pytanie 7

Zamawiający udostępnia rysunki stropów nad piętrem i parterem wraz z zestawieniami materiałów.

Zamawiający w SIWZ oraz w stanowiącej do niej załącznik dokumentacji projektowej nie może podać m.in. nazw stropów, ponieważ przedmiotu zamówienia nie można opisywać w sposób mogący doprowadzić do uprzywilejowania lub wyeliminowania niektórych wykonawców lub produktów, zgodnie z art. 29 ust. 3 ustawy Prawo zamówień publicznych w nawiązaniu do art. 7 ust. 1 ustawy Pzp, który nakłada na Zamawiającego obowiązek przeprowadzenia postępowania o udzielenie zamówienia w sposób zapewniający m.in. zachowanie uczciwej konkurencji.

Zastępca Burmistrza
Izabela Woronowicz

Strop nad I piętrzem

Montaż

klasa betonu, fck = C25/30

Typ	Grubość	Pow. m2	m3/m2
	16+5	460,90	0,092
	16+7	79,61	0,113

Belki

Typ	Dł. m	Ilość	Całość m
RS 138	7,10	6	
Suma częściowa		6	42,60
RS 136	6,50	30	
Suma częściowa		30	195,00
RS 115	5,60	198	
RS 115	5,10	2	
Suma częściowa		200	1 119,00
RS 113	3,80	2	
Suma częściowa		2	7,60
RS 111	2,90	2	
RS 111	2,50	116	
RS 111	1,70	2	
Suma częściowa		120	299,20
Całość		358	1 663,40

Wypełnienie stropu

Typ	Ilość
	19
	615

Uszczelnienie

Oznaczenie	Ilość
Dekiel RL 120 12	6
Dekiel RL 120 16	342

Zbrojenie przypodporowe

A-III-N

Rep.	Typ	śr. mm	Dł. m	Ilość
A	Pręty odgięte	8	1,20	716
K	Pręty proste	12	5,60	135
F	Pręty proste	12	2,50	58
M	Pręty proste	12	6,50	28
N	Pręty proste	12	7,10	3
O	Pręty proste	12	3,80	13
P	Pręty proste	12	1,00	97
Q	Pręty proste	12	1,10	92

Waga (t)

1,539

Otwory w stropie

Oznaczenie	Dł. m	Ilość
W 120/12/16	0,8 - 1,2	4

Siatka spawana

A-III-N

Oznaczenie	Wymiar m	Pow. m2	Ilość
Siatka 5-20x20		701,80	

Zgodnie z PN-EN 15037-1

SKŁADOWANIE belek na przekładkach ułożonych w poprzek w odległości 25 cm od końców belki.
 TRANSPORT belek na budowie w pozycji poziomej z użyciem zawieszki w pobliżu końców belek.
 SIATKA SPAWANA : w razie braku innych zaleceń płyta wylewana na budowie musi zawierać siatkę zbrojeniową spawaną śr. 5 20x20. Beton płyty łany na budowie klasy min. C20/25. ZBROJENIE
 PRZYPODPOROWE : w nadbetonie nad końcami belek należy ułożyć pręty zbrojeniowe zgodnie z wytycznymi podanymi na planie.

PODPARCIE : w razie braku innych zaleceń strop należy wykonać z rzędem stępli montażowych podpierających belki w środku ich rozpiętości. Podopory muszą stykać się z belkami i być wykonane przed ułożeniem wypełnienia (pustaków). Obecność podparcia nie zwalnia wykonawcy ze sprawdzenia jego zgodności z obciążeniami. Podopory montażowe wykonać z zachowaniem ujemnej strzałki ugięcia L/500.

Strop nad parterem

Montaż

klasa betonu, fck = C25/30

Typ	Grubość	Pow. m2	m3/m2
	16+5	444,02	0,091

Belki

Typ	Dł. m	Ilość	Całość m
RS 136	5,70	12	
Suma częściowa		12	68,40
RS 115	5,50	3	
RS 115	5,40	4	
RS 115	5,30	16	
RS 115	5,20	124	
Suma częściowa		147	767,70
RS 114	4,80	16	
RS 114	4,60	17	
Suma częściowa		33	155,00
RS 111	3,00	10	
RS 111	2,70	2	
RS 111	2,60	36	
RS 111	2,50	86	
RS 111	2,30	13	
RS 111	1,70	2	
Suma częściowa		149	377,30
Całość		341	1 368,40

Wypełnienie stropu

Typ	Ilość
	522

Uszczelnienie

Oznaczenie	Ilość
Dekiel RL 120 16	324

Zbrojenie przypodporowe

A-III-N

Rep.	Typ	śr. mm	Dł. m	Ilość
A	Pręty odgięte	8	1,20	682
K	Pręty proste	12	4,80	8
L	Pręty proste	12	5,20	80
M	Pręty proste	12	5,30	8
N	Pręty proste	12	2,60	16
O	Pręty proste	12	4,60	11
G	Pręty proste	12	3,00	5
Q	Pręty proste	12	2,30	14
F	Pręty proste	12	2,50	43
S	Pręty proste	12	5,40	4
T	Pręty proste	12	5,70	10

Waga (t)

1,053

Otworki w stropie

Oznaczenie	Dł. m	Ilość
W 120/12/16	0,8 - 1,2	3

Siatka spawana

A-III-N

Oznaczenie	Wymiar m	Pow. m2	Ilość
Siatka 5-20x20		574,31	

Zgodnie z PN-EN 15037-1

SKŁADOWANIE belek na przekładkach ułożonych w poprzek w odległości 25 cm od końców belki.
 TRANSPORT belek na budowie w pozycji poziomej z użyciem zawieszki w pobliżu końców belek.
 SIATKA SPAWANA : w razie braku innych zaleceń płyta wylewana na budowie musi zawierać siatkę zbrojeniową spawaną śr. 5 20x20. Beton płyty lany na budowie klasy min. C20/25. ZBROJENIE PRZYPODPOROWE : w nadbetonie nad końcami belek należy ułożyć pręty zbrojeniowe zgodnie z wytycznymi podanymi na planie.

PODPARCIE : w razie braku innych zaleceń strop należy wykonać z rzędem stępli montażowych podpierających belki w środku ich rozpiętości. Podopory muszą stykać się z belkami i być wykonane przed ułożeniem wypełnienia (pustaków). Obecność podparcia nie zwalnia wykonawcy ze sprawdzenia jego zgodności z obciążeniami. Podopory montażowe wykonać z zachowaniem ujemnej strzałki ugięcia L/500.