
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI: NAPRAWA SŁUPÓW CZĘŚCI PODZIEMNEJ HALI PŁASKIEJ w
Zespole Miejskich Hal Targowych w Gdyni przy ul. Wójta Radtkego 38
ADRES INWESTYCJI: ul. Wójta Radtkego 38 Gdynia
NAZWA INWESTORA: Gmina Miasta Gdyni
ADRES INWESTORA: al. Marszałka Piłsudskiego 52/54 Gdynia
WYKONAWCA: ADNIL Linda Weber
ADRES WYKONAWCY: Gdynia

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:
Tomasz Sokołowski

SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR:

DATA OPRACOWANIA: 03.06.2024

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania
03.06.2024

Data zatwierdzenia

Układ przestrzenny i forma architektoniczna

- Zadaszenie placu w stylu konstrukttywizmu, podzielone przejazdem wewnętrznym na dwie części - wschodnia znajduje się w bezpośrednim sąsiedztwie Hali Łukowej i Hali Płaskiej, zachodnia przy Hali Rybnej. Od strony południowej zadaszenie ogranicza ul. Wójta Radtkiego. Podłoże utwardzone z kostki betonowej. Woda opadowa odprowadzana wpustami, a następnie rurami spustowymi mocowanymi do części słupów.
- Elementy konstrukcyjne zadaszenia stalowe, połąć dachu z paneli poliwęglanowych. Kształt zadaszenia w formie łuków tworzących kolebki prostopadłe do ulicy Wójta Radtkiego. Bazując na ekspertyzie załączonej do opracowania stwierdza się uszkodzenia uszczelnienia przekrycia dachowego oraz występowanie przecieków.
- Słupy zadaszenia stalowe składają się z 3 profili o przekroju okrągłym z 3 ozdobnymi przewiązkami. Na elementach zaokrąglonych leżą podłużne elementy nośne dla konstrukcji połączenia zadaszenia. Słupy pełnią również rolę oświetlenia dzięki zamontowanym na nich po 2 oprawach oświetleniowych. Bazując na ekspertyzie załączonej do opracowania stwierdzono uszkodzenia części słupów wywołane korozją stali w części przyziemia.
- W części podziemnej Hali Płaskiej znajdują się słupy żelbetowe otynkowane, wykończone płytkami ceramicznymi pomalowanymi białą farbą. Bazując na ekspertyzie załączonej do opracowania stwierdzono występowanie rys na części słupów na elementach konstrukcji oraz wykończeniu. Zaobserwowano również ogniska korozji w zbrojeniu słupów.

Zakres opracowania

- Projektuje się wzmocnienie słupów żelbetowych w części podziemnej Hali Płaskiej za pomocą płaskowników i kątowników stalowych. Po zakończeniu prac wzmacniających słupy, projektuje się odtworzenie wyprawy za pomocą tynku cementowego.

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:						
1			SŁUP DO NAPRAWY W POM. POMPOWNI - 1 SZT.			
1 d.1	KNR-W 4-02 z.sz.4.-02 analogia	ST - I	Spuszczenie wody zbiornika ppoż i prace zabezpieczające	szt		
			1	szt	1,000	
					RAZEM	1,000
2 d.1	KNR 4-01 0422-02	ST - I	Podstemplowania zagrożonych stropów bez deskowania	m		
			8	m	8,000	
					RAZEM	8,000
3 d.1	KNR 4-04 0504-03	ST - I	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych	m2		
			1,5	m2	1,500	
					RAZEM	1,500
4 d.1	KNR 4-04 0504-01	ST - I	Rozebranie posadzek jednolitych cementowych	m2		
			1,5	m2	1,500	
					RAZEM	1,500
5 d.1	KNR 4-01 0702-06	ST - I	Usunięcie zużytych lub/i zniszczonych warstw izolacyjnych, tynku itp. do powierzchni "zdrowego betonu"	m		
			17,9	m	17,900	
					RAZEM	17,900
6 d.1	KNR 4-01 0210-02	ST - I	Wykucie bruzd w betonie słupa przed montażem obejmy metalowej	m		
			14,5	m	14,500	
					RAZEM	14,500
7 d.1	KNNR 7 0208-02 analogia	ST - VI	Wykonanie na budowie i montaż konstrukcji spawanych - masa elementu do 5 kg - wykonanie obejmy metalowej	kg		
			99	kg	99,000	
					RAZEM	99,000
8 d.1	KNR K-11 0202-09 z.o.2.4 0001-3 z.sz.2.2 z.sz.2.7	ST - III	Ułożenie warstwy antykorozyjnej /kontaktowej	m2		
			5,37	m2	5,370	
					RAZEM	5,370
9 d.1	KNR-W 2-02 0832-01	ST - III	Osiatkowanie tynku wewnętrznego siatką Rabitza - powierzchni słupa	m2		
			5,32	m2	5,320	
					RAZEM	5,320
10 d.1	KNR-W 2-02 0812-03	ST - III	Tynki cementowe wykonywane ręcznie na słupach	m2		
			5,37	m2	5,370	
					RAZEM	5,370
11 d.1	KNR-W 2-02 1508-02	ST - V	Dwukrotne gruntowanie powierzchni tynku słupa	m2		
			5,37	m2	5,370	
					RAZEM	5,370
12 d.1	KNR-W 2-02 1508-07	ST - V	Dwukrotne malowanie farbą powierzchni słupa	m2		
			5,37	m2	5,370	
					RAZEM	5,370
13 d.1	KNR-W 2-02 1104-01	ST- IV	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm	m2		
			1,5	m2	1,500	
					RAZEM	1,500

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
14 d.1	KNR AT-39 0112-02 uwaga pod tablicą	ST- IV	Wykonanie warstwy użytkowej z płytek ceramicznych o wymiarach 30x30 cm.	m2		
			1,5	m2	1,500	
					RAZEM	1,500
15 d.1	01-30 kalk. własna	ST - VI	Otworzenie wcześniej lokalnie rozebranego zbiornika p.poż.	szt		
			1	szt	1,000	
					RAZEM	1,000
16 d.1	KNR 19-01 0432-06	ST - I	Podstemplowanie zagrożonych stropów bez deskowania - rozebranie	m		
			8	m	8,000	
					RAZEM	8,000
17 d.1	KNR 4-01 0106-05 analogia	ST - I	Usunięcie z piwnic budynku gruzu	m3		
			poz.18	m3	1,450	
					RAZEM	1,450
18 d.1	KNR 4-01 0108-11 0108-12	ST - I	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość 16 km wraz z utylizacją	m3		
			1,45	m3	1,450	
					RAZEM	1,450
2			SŁUPY WYKAZUJĄCE USZKODZENIA - 12 SZT.			
19 d.2	KNR-W 4-01 1216-01	ST - I	Zabezpieczenie podłóg folią	m2		
			2 * 2 * 12	m2	48,000	
					RAZEM	48,000
20 d.2	KNR 4-01 0702-06 analiza indywidualna	ST - I	Usunięcie zużytych lub/i zniszczonych warstw izolacyjnych, tynku itp. do powierzchni "zdrowego betonu	m		
			238,8	m	238,800	
			0,15 * poz.2	m	1,200	
					RAZEM	240,000
21 d.2	KNR 4-06 0401-01 analogia	ST - I	Usunięcie kątowników stalowych, zabezpieczających krawędzie słupów	t		
			0,12	t	0,120	
					RAZEM	0,120
22 d.2	KNR-W 2-02 0812-03 analogia	ST - III	Odtworzenie tynku cementowego - wykonywane ręcznie na słupach, razem z uzupełnieniem możliwych ubytków otuliny słupów żelbetowych	m2		
			28,8	m2	28,800	
					RAZEM	28,800
23 d.2	KNR-W 2-02 1125-04 analogia	ST - III	Wklejenie kątowników aluminiowych zabezpieczających krawędzie słupów	m		
			144	m	144,000	
					RAZEM	144,000
24 d.2	KNR-W 2-02 1508-02	ST - V	Dwukrotne gruntowanie powierzchni tynku słupa	m2		
			28,8	m2	28,800	
					RAZEM	28,800
25 d.2	KNR-W 2-02 1508-07	ST - V	Dwukrotne malowanie farbą powierzchni słupa	m2		
			28,8	m2	28,800	
					RAZEM	28,800

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
26 d.2	KNR 4-01 0106-05 analogia	ST - I	Usunięcie z piwnic budynku gruzu	m3		
			2,87	m3	2,870	
					RAZEM	2,870
27 d.2	KNR 4-01 0108-11 0108-12	ST - I	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odleglosc 16 km wraz z utylizacja	m3		
			poz.26	m3	2,870	
					RAZEM	2,870

	Spis treści	
Strona Tytułowa		1
Ogólna charakterystyka obiektu		2
Przedmiar		3
1 SŁUP DO NAPRAWY W POM. POMPOWNI - 1 SZT.		3
2 SŁUPY WYKAZUJĄCE USZKODZENIA - 12 SZT.		4
Spis treści		6