Przedmiar robót

Termomodernizacja obiektów Hali - H6

Lokalizacja: **ul. Kwiatkowskiego 2a, 39-300 Mielec**

Kod CPV: **45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej**
45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych
45500000-2 Wynajem maszyn i urządzeń wraz z obsługą operatorską do prowadzenia robót z zakresu budownictwa oraz inżynierii wodnej i lądowej

Inwestor: **AUTOPART S.A.**
ul. Kwiatkowskiego 2a
39-300 Mielec

Data opracowania:
2026-06-02

Tabela elementów scalonych

Nr	Nazwa	Wartość z narzutami
	Termomodernizacja obiektów Hali - H6	
1	HALA H6	
1.1	DOCIEPLENIE ELEWACJI I WYMIANA PASMA SZKLENIA NA OKNA	
1.2	WYMIANA OBRÓBEK I ORYNNOWANIA	
1.3	DOCIEPLENIE ŚCIAN SZCZYTOWYCH I OD STRONY PÓŁNOCNEJ	
1.4	DOCIEPLENIE PŁYT KORYTKOWYCH OD SPODU	
1.5	POSADZKA	
	Suma elementów kosztorysu	
	Razem Termomodernizacja obiektów Hali - H6 netto	

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	**Termomodernizacja obiektów Hali - H6**		
1	Grupa	**HALA H6**		
1.1	Element	**DOCIEPLENIE ELEWACJI I WYMIANA PASMA SZKLENIA NA OKNA**		
1.1.1	KNR 17/2610/6 (1)	Ocieplenie ościeży z betonu o szer. do 15 cm Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z got. suchej mieszanki Docieplenie szpalet okna i gzymsu	m2	8,784
1.1.2	KNR 401/1111/2	Rozszklenie otworów okiennych lub drzwiowych, rama metalowa	m2	125,76
1.1.3	KNR 401/354/8	Wykucie z muru, ościeżnic stalowych lub krat okiennych, powierzchnia ponad 2˙m2	m2	125,76
1.1.4	KNR 205/1005/1	Montaż konstrukcji uzupełniających z profili walcowanych na gorąco pod lekką obudowę	t	2,102
1.1.5	KNR 19/1023/4 (1)	Montaż okien jednodzielnych z PCV z obróbką ob- sadzenia o pow. ponad 1.0 m2 Umax<0,9	m2	125,76
1.1.6	NNRNKB 202/541/2	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm Parapet	m2	23,564
1.1.7	KSNR 7/601/5	Obudowa z płyt Analogia - płyta z rdzeniem PIR -obłożona obustronnie blachą grub. 12 cm z obróbakmi systemowymi	m2	190,32
1.1.8	KNR 17/2610/2 (1)	Ocieplenie ścian budynków z cegłypłytami styropia- nowymi metodą lekką-mokrą wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elewacyjnej cienkowarstwo- wej z got. suchej mieszanki STYROPIAN 18 cm - EPS 80 - 038 Wymagania cieplne Umax= 0,20 Tynk silikatowo-silkonowy gr 1,5 mm W wycenie uwzględniono rusztowanie	m2	3,50
1.1.9	KNR 202/1604/1 (1)	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 10˙m, nakłady podstawowe	m2	317,200
1.2	Element	**WYMIANA OBRÓBEK I ORYNNOWANIA**		
1.2.1	KNR 401/533/2	Wymiana pokrycia murów ogniowych pasów pod- i nadrynnowych, wyskoków, pasów elewacyjnych, gzymsów i krawędzi balkonów, blacha ocynkowana i powlekana, Pas nad oknami	m2	46,56
1.2.2	KNR 401/533/2	Wymiana pokrycia murów ogniowych pasów pod- i nadrynnowych, wyskoków, pasów elewacyjnych, gzymsów i krawędzi balkonów, blacha ocynkowana i powlekana, Od strony H5	m2	93,12
1.2.3	KNRW 401/545/3	Rozebranie rynien z blachy, nadających się do użytku	m	146,40
1.2.4	KNRW 401/545/5	Rozebranie rur spustowych, nadających się do użytku	m	19,50
1.2.5	KNRW 202/522/2 (1)	Rynny dachowe - montaż z gotowych elementów, półokrągłe, Fi˙15˙cm, blacha ocynkowana	m	146,40
1.2.6	KNRW 202/529/1 (1)	Rury spustowe - montaż z gotowych elementów, okrągłe, Fi˙10˙cm, blacha ocynkowana	m	19,50
1.3	Element	**DOCIEPLENIE ŚCIAN SZCZYTOWYCH I OD STRONY PÓŁNOCNEJ**		
1.3.1	KNR 17/2610/2 (1)	Ocieplenie ścian budynków z cegłypłytami styropia- nowymi metodą lekką-mokrą wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elewacyjnej cienkowarstwo- wej z got. suchej mieszanki STYROPIAN 18 cm - EPS 80 - 038 Wymagania cieplne Umax= 0,20 Tynk silikatowo-silkonowy gr 1,5 mm W wycenie uwzględniono rusztowanie	m2	330,312
1.3.2	KNRW 401/545/8	Rozebranie obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy, nie nadających się do użytku	m2	17,100
1.3.3	NNRNKB 202/541/2	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm Ściany szczytowe	m2	21,12
1.4	Element	**DOCIEPLENIE PŁYT KORYTKOWYCH OD SPODU**		
1.4.1	Kalkulacja własna	Docieplenie pianą między korytkami gr 22 Umax <0,15	m2	915,000
1.4.2	KNR 202/1605/3 (1)	Rusztowanie wewnętrzne rurowe, 1-pomostowe do robót wykonywanych na sufitach, do 7˙m, nakłady podstawowe		
	Wyliczenie ilości robót:			
		915 915,000000		
		RAZEM: 915,000000	m2	915,000
1.5	Element	**POSADZKA**		
1.5.1	KNR 404/301/4	Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o grub. ponad 15 cm (w normie usunięcie na zewnątrz)	m3	107,31
1.5.2	KNR 404/1103/1	Załadowanie gruzu koparko-ładowarką przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 samochody samowyładowcze	m3	107,31
1.5.3	KNR 404/1103/4	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu, transport samochodem samowyładowczym na odległość 1 km	m3	107,31
1.5.4	KNR 404/1103/5	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu, nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty 1˙km ponad 1˙km transportu	m3	107,31
1.5.5	KNR 231/114/7	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm 0-31,5	m2	306,600
1.5.6	KNR 231/114/8	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu, krotność 2	m2	306,600
1.5.7	KNRW 202/606/1	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe, krotność 2	m2	217,800
1.5.8	KNR 202/290/2 (1)	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty żebrowane - dostarczenie i rozłado- wanie siatki dzwigiem-siatka fi 12 oczko 15 cm x 15 cm, dołem i górą		
	Wyliczenie ilości robót:			
		306,60*14*0,0009*2*1,15 8,885268		
		RAZEM: 8,885268	t	8,885

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1.5.9	Kalkulacja własna	Posadzka przemysłowa gr. 25 cm z betonu B-30 z włoknem zbrojonym utwardzona powierzchniowo	m2	306,600
1.5.10	KNR 401/211/3	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 5 cm na ścianach lub podłogach Analogia frezowanie betonu	m2	63,000
1.5.11	Kalkulacja własna	Miejscowe naprawa posadzki - uzupełnienie	m2	63,000
1.5.12	Kalkulacja własna	Zabezpieczenie posdzki żywicą chemoodporną	m2	369,600
1.5.13	KNR 231/606/4	Ścieki z prefabrykatów betonowych o grub. 20 cm na podsypce cem.piaskowej Analogia odwodnienie liniowe 100V 1mb f900	m	43,000
1.5.14	Kalkulacja własna	Rewizja 100V ruszt żeliwny f900	szt	10,000

Spis treści

A. Tabela elementów scalonych. . . . 2
B. Przedmiar robót. . . . 3
1. HALA H6. . . . 3
1.1. DOCIEPLENIE ELEWACJI I WYMIANA PASMA SZKLENIA NA OKNA. . . . 3
1.1.1. Ocieplenie ościeży z betonu o szer. do 15 cm Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z got. suchej mieszanki Docieplenie szpalet okna i gzymsu. . . . 3
1.1.2. Rozszklenie otworów okiennych lub drzwiowych, rama metalowa. . . . 3
1.1.3. Wykucie z muru, ościeżnic stalowych lub krat okiennych, powierzchnia ponad 2˙m2. . . . 3
1.1.4. Montaż konstrukcji uzupełniających z profili walcowanych na gorąco pod lekką obudowę. . . . 3
1.1.5. Montaż okien jednodzielnych z PCV z obróbką ob- sadzenia o pow. ponad 1.0 m2 Umax<0,9. . . . 3
1.1.6. (z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm Parapet. . . . 3
1.1.7. Obudowa z płyt Analogia - płyta z rdzeniem PIR -obłożona obustronnie blachą grub. 12 cm z obróbakmi systemowymi. . . . 3
1.1.8. Ocieplenie ścian budynków z cegłypłytami styropia- nowymi metodą lekką-mokrą wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elewacyjnej cienkowarstwo- wej z got. suchej mieszanki STYROPIAN 18 cm - EPS 80 - 038 Wymagania cieplne Umax= 0,20 Tynk silikatowo-silkonowy gr 1,5 mm W wycenie uwzględniono rusztowanie. . . . 3
1.1.9. Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 10˙m, nakłady podstawowe. . . . 3
1.2. WYMIANA OBRÓBEK I ORYNNOWANIA. . . . 3
1.2.1. Wymiana pokrycia murów ogniowych pasów pod- i nadrynnowych, wyskoków, pasów elewacyjnych, gzymsów i krawędzi balkonów, blacha ocynkowana i powlekana, Pas nad oknami. . . . 3
1.2.2. Wymiana pokrycia murów ogniowych pasów pod- i nadrynnowych, wyskoków, pasów elewacyjnych, gzymsów i krawędzi balkonów, blacha ocynkowana i powlekana, Od strony H5. . . . 3
1.2.3. Rozebranie rynien z blachy, nadających się do użytku. . . . 3
1.2.4. Rozebranie rur spustowych, nadających się do użytku. . . . 3
1.2.5. Rynny dachowe - montaż z gotowych elementów, półokrągłe, Fi˙15˙cm, blacha ocynkowana. . . . 3
1.2.6. Rury spustowe - montaż z gotowych elementów, okrągłe, Fi˙10˙cm, blacha ocynkowana. . . . 3
1.3. DOCIEPLENIE ŚCIAN SZCZYTOWYCH I OD STRONY PÓŁNOCNEJ. . . . 3
1.3.1. Ocieplenie ścian budynków z cegłypłytami styropia- nowymi metodą lekką-mokrą wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elewacyjnej cienkowarstwo- wej z got. suchej mieszanki STYROPIAN 18 cm - EPS 80 - 038 Wymagania cieplne Umax= 0,20 Tynk silikatowo-silkonowy gr 1,5 mm W wycenie uwzględniono rusztowanie. . . . 3
1.3.2. Rozebranie obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy, nie nadających się do użytku. . . . 3
1.3.3. (z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm Ściany szczytowe. . . . 3
1.4. DOCIEPLENIE PŁYT KORYTKOWYCH OD SPODU. . . . 3
1.4.1. Docieplenie pianą między korytkami gr 22 Umax <0,15. . . . 3
1.4.2. Rusztowanie wewnętrzne rurowe, 1-pomostowe do robót wykonywanych na sufitach, do 7˙m, nakłady podstawowe. . . . 3
1.5. POSADZKA. . . . 3
1.5.1. Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o grub. ponad 15 cm (w normie usunięcie na zewnątrz). . . . 3
1.5.2. Załadowanie gruzu koparko-ładowarką przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 samochody samowyładowcze. . . . 3
1.5.3. Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu, transport samochodem samowyładowczym na odległość 1 km. . . . 3
1.5.4. Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu, nakłądy uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty 1˙km ponad 1˙km transportu. . . . 3
1.5.5. Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm 0-31,5. . . . 3
1.5.6. Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu, krotność 2. . . . 3
1.5.7. Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe, krotność 2. . . . 3
1.5.8. Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty żebrowane - dostarczenie i rozłado- wanie siatki dzwigiem-siatka fi 12 oczko 15 cm x 15 cm, dołem i górą. . . . 3
1.5.9. Posadzka przemysłowa gr. 25 cm z betonu B-30 z włoknem zbrojonym utwardzona powierzchniowo. . . . 4
1.5.10. Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 5 cm na ścianach lub podłogach Analogia frezowanie betonu. . . . 4
1.5.11. Miejscowe naprawa posadzki - uzupełnienie. . . . 4
1.5.12. Zabezpieczenie posdzki żywicą chemoodporną. . . . 4
1.5.13. Ścieki z prefabrykatów betonowych o grub. 20 cm na podsypce cem.piaskowej Analogia odwodnienie liniowe 100V 1mb f900. . . . 4
1.5.14. Rewizja 100V ruszt żeliwny f900. . . . 4
C. Spis treści. . . . 5