

Dotyczy: postępowania nr ZP.271.1.2020

Działając na podstawie art. 38 ust. 4 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz.U.2019 r. poz.1843) w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego w formie przetargu nieograniczonego pn. **„Rewitalizacja świetlic wiejskich wraz z zagospodarowaniem terenu na terenie Miasta i Gminy Górzno współfinansowanego z Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Kujawsko-Pomorskiego na lata 2014-2020”**, zmienia się treść Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia w następujący sposób:

§1

kosztorys stanowiący załącznik nr 2 zmienia się i otrzymuje nowe brzmienie jak w załączniku nr 2 do niniejszej zmiany

§2

W specyfikacji zmienia się punkt 11.1 i 11.2, który otrzymuje nowe brzmienie:

11.1. Składanie ofert:

1) Oferty należy składać w siedzibie zamawiającego:

Urząd Miasta i Gminy Górzno

ul. Rynek 1

87-320 Górzno

Sekretariat – I piętro

do dnia 12 marca 2020 r. do godz. 12:00.

2) Decydujące znaczenie dla oceny zachowania terminu składania ofert ma data i godzina wpływu oferty do Zamawiającego, a nie data jej wysłania przesyłką pocztową czy kurierską;

3) Oferty złożone po terminie zostaną zwrócone niezwłocznie wykonawcom.

4) złożona oferta miejscu o którym mowa w pkt.1 zostanie potwierdzona tj. zostanie wpisana na ofercie data i godzina złożenia.

Oferty nadesłane przez pocztę będą kwalifikowane do postępowania pod warunkiem ich dostarczenia przez pocztę w terminie określonym w pkt 11.1 SIWZ.

11.2. Otwarcie ofert:

- 1) otwarcie złożonych ofert nastąpi w dniu 12 marca 2020 r. o godz. 12:15 w Urzędzie Miasta i Gminy w Górzno, ul. Rynek 1, sala USC (parter)
- 2) otwarcie ofert jest jawne;
- 3) bezpośrednio przed otwarciem ofert zamawiający poda zebranych wykonawcom kwotę, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia;
- 4) podczas otwarcia ofert podaje się nazwy(firmy) oraz adresy wykonawców, a także informacje dotyczące ceny, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji i warunków płatności zawartych w ofertach
- 5) niezwłocznie po otwarciu ofert zamawiający zamieszcza na stronie internetowej informacje dotyczące:
 - kwoty, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia;
 - firm oraz adresów wykonawców, którzy złożyli oferty w terminie;
 - ceny, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji i warunków płatności zawartych w ofertach.

BURMISTRZ
MIASTA I GMINY GÓRZNO


Tomasz Kinicki

(Zamawiający)

Załączniki:

- Załącznik nr 2 kosztorys Miesięczkowo

Kosztorys ofertowy

Rewitalizacja centrum wsi w Miesiączkowie poprzez remont świetlicy wiejskiej wraz z zagospodarowaniem terenu przyległego na cele kulturalno-szkoleniowe

Obiekt lub rodzaj robót: Świetlica wiejska w Miesiączkowie

Lokalizacja: dz. nr 288/2, obr. Miesiączkowo, gm. Górzno

Inwestor: Miasto i Gmina Górzno, ul. Rynek 1, 87-320 Górzno

Tabela elementów scalonych

Nr	Nazwa	Wartości bezpośrednie			U, Dodatki	Kp	Zysk	Wartość z narzutami	% wart. koszt.
		R	M	S					
	Rewitalizacja centrum wsi w Miesiączkowie poprzez remont świetlicy wiejskiej wraz z zagospodarowaniem terenu przyległego na cele kulturalno-szkoleniowe								
1	Roboty rozbiórkowe								
2	Roboty elektryczne								
3	Roboty budowlane wewnętrzne								
4	Elewacja zewnętrzna								
5	Zagospodarowanie terenu, pochylnia dla niepełnosprawnych z chodnikiem								
6	Wyposażenie								
	Suma elementów kosztorysu								
	Razem Rewitalizacja centrum wsi w Miesiączkowie poprzez remont świetlicy wiejskiej wraz z zagospodarowaniem terenu przyległego na cele kulturalno-szkoleniowe netto								

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	Rewitalizacja centrum wsi w Miesiączkowie poprzez remont świetlicy wiejskiej wraz z zagospodarowaniem terenu przyległego na cele kulturalno-szkoleniowe		
1	Element	Roboty rozbiórkowe		
1.1		Rozebranie sceny		
2	Element	Roboty elektryczne	kpl.	1
2.1		Demontaz instalacji		
2.2	KNNR 5 512/6	Oprawy oświetleniowe w obudowie z tworzyw sztucznych przykręcane przelotowe	kpl.	1
		Wyliczenie ilości robót:		
		15+1+3+2		
		RAZEM:	21,000000	
2.3	KNNR 5 502/1 (1)	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe), żarowe, bez klosza	kpl.	21
3	Element	Roboty budowlane wewnętrzne	kpl.	9
3.1	KNR 2-02 607/1	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej, izolacja pozioma podposadzkowa	m2	35,00
3.2	KNR 2-02 609/3	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych, izolacje poziome na wierzchu konstrukcji, na sucho, 1 warstwa		
		Wyliczenie ilości robót:		
		35.00		
		RAZEM:	35,000000	
3.3	KNR 2-02 1106/2	Posadzki cementowe, wraz z cokolikami, zatarte na gładko grubości 25 mm	m2	35,00
		Wyliczenie ilości robót:		
		35.00		
		RAZEM:	35,000000	
3.4	KNR 2-02 1106/3	Posadzki cementowe, wraz z cokolikami, dodatek za pogrubienie posadzki o 1 cm ponad 25 mm	m2	35,00
		Wyliczenie ilości robót:		
		35.00		
		RAZEM:	35,000000	
3.5	KNRW 2-02 1111/3 (1)	Posadzki 1- i 2-barwne z płytek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej, metoda regularna, płytki 30x30 cm	m2	35,00
		Wyliczenie ilości robót:		
		40,42+17,26		
		RAZEM:	57,680000	
3.6	KNRW 2-02 1115/2	Cokoliki z kamieni sztucznych, na zaprawie klejowej	m2	57,68
		Wyliczenie ilości robót:		
		4,5*2+8,01		
		RAZEM:	17,010000	
3.7	KNR 2-02 2006/4	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) pojedyncze na stropach na rusztach	m	17,01
3.8	KNNR 2 802/6	Gładz gipsowa jednowarstwowa na ścianach i sufitach	m2	212,39
		Wyliczenie ilości robót:		
		35.00		
		(8+4,37*2)*1		
		RAZEM:	35,000000	
		16,740000		
		RAZEM:	51,740000	
3.9	KNKRB 2 1401/7	Malowanie tynków wewnętrznych i zewnętrznych tynki wewnętrzne gładkie malowanie farba emulsyjna bez gruntowania dwukrotne	m2	51,740
		Wyliczenie ilości robót:		
		51.740		
		RAZEM:	51,740000	
3.10	KNR 9-12 301/8	Izolacje cieplne i akustyczne wykonywane płytami z wełny mineralnej gr. 30 cm układanymi nad sufitem podwieszanym	m2	51,740
		Wyliczenie ilości robót:		
		212.39		
		RAZEM:	212,390000	
		RAZEM:	212,390000	
4	Element	Elewacja zewnętrzna	m2	212,390
4.1	DC 21 701/2 (1)	Zamocowanie listwy startowej		
4.2	DC 21 701/1 (1)	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką - moką, gruntowanie	m	25,10
		Wyliczenie ilości robót:		
		241.755		
		RAZEM:	241,755000	
		RAZEM:	241,755000	
			m2	241,755

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
4.3	KNR 17 2609/1	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących, przyklejenie płyt styropianowych do ścian gr. 12 cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		$4*5,99+2,25*18,88+70,84+4*5,76+19,1*2,25+36,81+(25,1+12,57+19,1+2,92)*0,5$		269,950000
		$-(8+11)*1*2,08+5*0,8*1,2+1,45*2,25*2$		-28,195000
		RAZEM:		241,755000
4.4	KNR 17 2609/2	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących, przyklejenie płyt styropianowych do ościeży gr. 5 cm	m2	241,755
		Wyliczenie ilości robót:		
		$((8+11)*(1+2*2,08)+5*(0,8+2*1,2)+(1,45+2,25*2)*2)*0,1$		12,594000
		RAZEM:		12,594000
4.5	KNR 17 2609/3	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących, przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z gazobetonu		
		Wyliczenie ilości robót:		
		$241.755*4$		967,020000
		RAZEM:		967,020000
4.6	KNR 17 2609/8	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	szt	967,020
		Wyliczenie ilości robót:		
		$((8+11)*(1+2*2,08)+5*(0,8+2*1,2)+(1,45+2,25*2)*2)$		125,940000
		RAZEM:		125,940000
4.7	KNR 17 2609/7	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących, przyklejenie jednej warstwy siatki na ościeżach	mb	125,940
		Wyliczenie ilości robót:		
		$((8+11)*(1+2*2,08)+5*(0,8+2*1,2)+(1,45+2,25*2)*2)*0,1$		12,594000
		RAZEM:		12,594000
4.8	KNR 17 2609/6	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących, przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach	m2	241,755
		Wyliczenie ilości robót:		
		241.755		241,755000
		RAZEM:		241,755000
4.9	DC 21 301/2 (1)	Pokrycie wyprawami elewacyjnymi 1.5 mm o fakturze baranka	m2	241,755
		Wyliczenie ilości robót:		
		241.755		241,755000
		12.594		12,594000
		RAZEM:		254,349000
4.10	NNRNKB 2-02 541/2	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej, szerokość w rozwinięciu ponad 25' cm	m2	254,349
		Wyliczenie ilości robót:		
		$0,3*6,5*2*2$		7,800000
		$19,1*0,35*2$		13,370000
		$6*2*0,35$		4,200000
	parapety	$(19*1+0,82*5)*0,25$		5,775000
		RAZEM:		31,145000
4.11	KNNRW 3 511/3	Wymiana rynien z blachy na rynny półokrągłe z tworzywa sztucznych z zastosowaniem łączników z zaciskami, rynna półokrągła Fi 125 mm	m	50,200
		Wyliczenie ilości robót:		
		$19,1*2$		38,200000
		$6*2$		12,000000
		RAZEM:		50,200000
5	Element	Zagospodarowanie terenu, pochylnia dla niepełnosprawnych z chodnikiem	m	50,200
5.1	KNR 2-31 101/1	Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, mechanicznie, grunt kategorii I-IV, na głębokości 20' cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		$6,5*1,2$		7,800000
		RAZEM:		7,800000
5.2	KNR 2-31 104/1	Warstwy odsączające, w korycie i na poszerzeniach, zagęszczenie ręczne, grubość warstwy po zagęszczeniu 10' cm	m2	7,80
		Wyliczenie ilości robót:		
		$6,5*1,2+43,5$		51,300000
		RAZEM:		51,300000
5.3	KNR 2-31 104/2	Warstwy odsączające, w korycie i na poszerzeniach, zagęszczenie ręczne, dodatek za każdy 1' cm zagęszczenia	m2	51,30
		Wyliczenie ilości robót:		
		$6,5*1,2$		7,800000
		RAZEM:		7,800000

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
5.4	KNR 2-31 407/1	Obrzeża betonowe, 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową		
		Wyliczenie ilości robót:		
		6,5+1,2		7,700000
			RAZEM:	7,700000
5.5	KNR 2-31 511/2	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, grubość 6 cm, na podsypce cementowo-piaskowej, kostka szara (1)	m	7,70
		Wyliczenie ilości robót:		
		6,5*1,2+33,5		41,300000
			RAZEM:	41,300000
5.6	KNR 2-01 510/1	Humusowanie i obsianie skarp, przy grubości warstwy humusu 5 cm	m2	41,30
		Wyliczenie ilości robót:		
		6,5*0,5		3,250000
			RAZEM:	3,250000
5.7	KNR 2-01 510/2	Dodatek za każde następne 5 cm warstwy humusu przy humusowaniu skarp	m2	3,250
		Wyliczenie ilości robót:		
		3,250		3,250000
			RAZEM:	3,250000
5.8	KNR 2-01 510/3	Obsianie skarp w ziemi urodzajnej	m2	3,250
		Wyliczenie ilości robót:		
		3,250		3,250000
			RAZEM:	3,250000
6	Element	Wyposażenie	m2	3,250
6.1		Wyposażenie kuchni	kpl.	1

Kosztorys

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	Wycieczona wart. jedn.	Wartość z narzutami
	Kosztorys	Rewitalizacja centrum wsi w Miesiączkowie poprzez remont świetlicy wiejskiej wraz z zagospodarowaniem terenu przyległego na cele kulturalno-szkoleniowe				
1	Element	Roboty rozbiórkowe				
1.1		Rozebranie sceny	kpl.	1		
2	Element	Roboty elektryczne				
2.1		Demontaz instalacji	kpl.	1		
2.2	KNNR 5 512/6	Oprawy oświetleniowe w obudowie z tworzyw sztucznych przykręcane przelotowe	kpl.	21		
2.3	KNNR 5 502/1 (1)	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe), żarowe, bez klosza	kpl.	9		
3	Element	Roboty budowlane wewnętrzne				
3.1	KNR 2-02 607/1	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej, izolacja pozioma podposadzkowa	m2	35,00		
3.2	KNR 2-02 609/3	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych, izolacje poziome na wierzchu konstrukcji, na sucho, 1 warstwa	m2	35,00		
3.3	KNR 2-02 1106/2	Posadzki cementowe, wraz z cokolikami, zatarte na gładko grubości 25 mm	m2	35,00		
3.4	KNR 2-02 1106/3	Posadzki cementowe, wraz z cokolikami, dodatek za pogrubienie posadzki o 1 cm ponad 25 mm	m2	35,00		
3.5	KNRW 2-02 1111/3 (1)	Posadzki 1- i 2-barwne z płytek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej, metoda regularna, płytki 30x30 cm	m2	57,68		
3.6	KNRW 2-02 1115/2	Cokoliki z kamieni sztucznych, na zaprawie klejowej	m	17,01		
3.7	KNR 2-02 2006/4	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) pojedyncze na stropach na rusztach	m2	212,39		
3.8	KNNR 2 802/6	Gładz gipsowa jednowarstwowa na ścianach i sufitach	m2	51,740		
3.9	KNKRB 2 1401/7	Malowanie tynków wewnętrznych i zewnętrznych tynki wewnętrzne gładkie malowanie farba emulsyjna bez gruntowania dwukrotne	m2	51,740		
3.10	KNR 9-12 301/8	Izolacje cieplne i akustyczne wykonywane płytami z wełny mineralnej gr. 30 cm układanymi nad sufitem podwieszanym	m2	212,390		
4	Element	Elewacja zewnętrzna				
4.1	DC 21 701/2 (1)	Zamocowanie listwy startowej	m	25,10		
4.2	DC 21 701/1 (1)	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką - mokrą, gruntowanie	m2	241,755		
4.3	KNR 17 2609/1	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących, przyklejenie płyt styropianowych do ścian gr. 12 cm	m2	241,755		
4.4	KNR 17 2609/2	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących, przyklejenie płyt styropianowych do ościeży gr. 5 cm	m2	12,594		
4.5	KNR 17 2609/3	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących, przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z gazobetonu	szt	967,020		
4.6	KNR 17 2609/8	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	mb	125,940		
4.7	KNR 17 2609/7	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących, przyklejenie jednej warstwy siatki na ościeżach	m2	12,594		
4.8	KNR 17 2609/6	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących, przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach	m2	241,755		
4.9	DC 21 301/2 (1)	Pokrycie wyprawami elewacyjnymi 1.5 mm o fakturze baranka	m2	254,349		
4.10	NNRNKB 2-02 541/2	Obróbki blacharskie z blachy powlekannej, szerokość w rozwinięciu ponad 25 cm	m2	31,145		
4.11	KNNRW 3 511/3	Wymiana rynien z blachy na rynny półokrągłe z tworzyw sztucznych z zastosowaniem łączników z zaciskami, rynna półokrągła Fi 125 mm	m	50,200		
5	Element	Zagospodarowanie terenu, pochylnia dla niepełnosprawnych z chodnikiem				
5.1	KNR 2-31 101/1	Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, mechanicznie, grunt kategorii I-IV, na głębokości 20 cm	m2	7,80		
5.2	KNR 2-31 104/1	Warstwy odsączające, w korycie i na poszerzeniach, zagęszczenie ręczne, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m2	51,30		
5.3	KNR 2-31 104/2	Warstwy odsączające, w korycie i na poszerzeniach, zagęszczenie ręczne, dodatek za każdy 1 cm zagęszczenia	m2	7,80		
5.4	KNR 2-31 407/1	Obrzeża betonowe, 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	7,70		
5.5	KNR 2-31 511/2 (1)	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, grubość 6 cm, na podsypce cementowo-piaskowej, kostka szara	m2	41,30		
5.6	KNR 2-01 510/1	Humusowanie i obsianie skarp, przy grubości warstwy humusu 5 cm	m2	3,250		
5.7	KNR 2-01 510/2	Dodatek za każde następne 5 cm warstwy humusu przy humusowaniu skarp	m2	3,250		

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	Wyliczona wart. jedn.	Wartość z narzutami
5.8	KNR 2-01 510/3	Obsianie skarp w ziemi urodzajnej	m2	3,250		
6	Element	Wyposażenie				
6.1		Wyposażenie kuchni	kpl.	1		

Zestawienie robocizny

Lp.	Nazwa zawodu	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1.	Blacharze grupa II	r-g	19,9328		
2.	Brukarze grupa II	r-g	0,78386		
3.	Brukarze grupa III	r-g	20,38981		
4.	Damiarze grupa II	r-g	2,58895		
5.	Dekarze grupa II	r-g	14,0805		
6.	Posadzkarz-plytkarz II	r-g	36,687		
7.	Robocizna	r-g	430,04958		
8.	Robotnicy	r-g	110,56027		
9.	Robotnicy grupa I	r-g	28,69477		
10.	Robotnicy grupa II	r-g	30,58265		
11.	Tynkarze grupa II	r-g	253,84931		
12.	Tynkarze grupa III	r-g	245,72634		
Razem (z dokładnością do zaokrążeń)			1 193,9258		

Zestawienie materiałów

Lp.	Nazwa materiału	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1.	Blacha stalowa powlekana	m2	38,30835		
2.	Cement portlandzki zwykły "35" bez dodatków	t	0,52248		
3.	Drewno opałowe	kg	5,25		
4.	Farba emulsyjna	dm3	14,95803		
5.	Folia polietylenowa szeroka 6 lub 12 m grubości 0.2 mm	m2	42		
6.	Gips budowlany szpachlowy	kg	337,4922		
7.	Gwoździe budowlane okrągłe ocynkowane	kg	0,502		
8.	Kątowniki aluminiowe	m	148,10544		
9.	Kołki rozporowe plastikowe z "grzybkami"	szt	1 005,7008		
10.	Kołki rozporowe z wkrętem i podkładką	szt	75,3		
11.	Kostka brukowa betonowa grubości 6 cm, szara	m2	42,3325		
12.	Kształtki cokolowe podłogowe	m	17,3502		
13.	Kształtki różne	szt	16,566		
14.	Lepik asfaltowy bez wypełniaczy, stosowany na gorąco	kg	6,3		
15.	Listwa startowa aluminiowa	m	26,355		
16.	Łączniki z zaciskami do rynien PVC	szt	16,566		
17.	Masa asfaltowa izolacyjna	kg	2,975		
18.	Mineralna masa tynkarska o fakturze baranka	kg	699,45975		
19.	Nasiona traw	kg	0,078		
20.	Obrzeże trawnikowe betonowe 75x20x6 cm	m	7,854		
21.	Oprawy led do przykręcania- kinkiety	szt	9		
22.	Oprawy oświetleniowe LED	szt.	21		
23.	Papa asfaltowa na tekturze izolacyjna	m2	39,55		
24.	Pasta emulsyjna asfaltowa do izolacji przeciwwilgociowej	kg	122,5		
25.	Piasek	m3	12,95843		
26.	Płyta gipsowo-kartonowa grubości 12.5 mm	m2	220,8856		
27.	Płyta styropianowa gr. 5 cm	m3	0,67378		
28.	Płyta styropianowa gr. 5 cm	m2	36,75		
29.	Płyta styropianowa gr. 12 cm	m3	29,61499		
30.	Płytki 30x30cm grubości 1cm	m2	59,9872		
31.	Płyty z wełny mineralnej gr 30 cm	m2	223,0095		
32.	Preparat gruntujący	kg	30,21938		
33.	Rynna dachowa PVC Fi 125 mm	m	49,698		
34.	Siatka z włókna szklanego	m2	295,08387		
35.	Sucha zaprawa do spoinowania	kg	15,23648		
36.	Taśma papierowa perforowana szer.50 mm gr.0.2 mm	m	267,18662		
37.	Uchwyt rynnowy, Fi 125 mm	szt	50,2		
38.	Uszczelki gumowe	szt	33,132		
39.	Wkręty do płyt gipsowych	kg	6,81772		
40.	Wkręty stalowe samogwintujące SW do blach	szt	535,694		
41.	Woda	m3	1,61616		
42.	Zaprawa cementowa M-7	m3	0,03115		
43.	Zaprawa cementowa M12 (m.80)	m3	1,3195		
44.	Zaprawa klejowa (sucha mieszanka)	kg	184,69185		

Lp.	Nazwa materiału	Jm	Ilość	Cena	Wartość
45.	Zaprawa klejowa sucha do styropianu	kg	2 911,185		
46.	Ziemia urodzajna (humus)	m3	0,676		
Razem (z dokładnością do zaokrągleń)					

Zestawienie sprzętu

Lp.	Nazwa sprzętu	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1.	Piła do cięcia kostki	m-g	1,0325		
2.	Spycharka gaśnicowa 74 kW (100 KM)	m-g	0,0273		
3.	Środek transportowy	m-g	12,82625		
4.	Środek transportowy (1)	m-g	0,06297		
5.	Walec wibracyjny samojezdny 7.5 t (1)	m-g	0,06708		
6.	Wibrator powierzchniowy elektryczny do 225kg	m-g	5,369		
7.	Wyciąg	m-g	9,25751		
8.	Zuraw okienny przenośny 0.15 t	m-g	5,49572		
Razem m-g (z dokładnością do zaokrągleń)			34,13833		