

KOSZTORYS INWESTORSKI UM1-24-007

CPV: 45240000-1 Budowa obiektów inżynierii wodnej

Budowa: PRACE KONSERWACYJNE W OBRĘBIE STAWU "MAŁEGO" W
CERADZU KOŚCIELNYM, GM. TARNOWO PODGÓRNE
Lokalizacja: m. Ceradz Kościelny, gm. Tarnowo Podgórne, pow. poznański

Poziomy cen:

poziom cen robót.
poziom cen robocizny.
stawka robocizny kalkulacyjnej.
poziom cen materiałów.
poziom cen sprzętu.
narzuty kosztów pośrednich od R+S.
zysk od R+S+Ko.
dopłata / opust od całości. %
podatek VAT. %

Wartość robót netto:

Słownie:

Wartość robót brutto:

Słownie:

Kosztorys sporządził:

Data opracowania kosztorysu:

KOSZTORYS INWESTORSKI UM1-24-007

CPV: 45240000-1 Budowa obiektów inżynierii wodnej

Budowa: PRACE KONSERWACYJNE W OBRĘBIE STAWU "MAŁEGO" W
CERADZU KOŚCIELNYM, GM. TARNOWO PODGÓRNE

Lokalizacja: m. Ceradz Kościelny, gm. Tarnowo Podgórne, pow. poznański

KOSZTORYS UM1-24-007

Strona 1

18-09-2024

SYKAL-NET

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
1		Roboty przygotowawcze				
1	10	KNR 214-11-22-02-00 Wydobycie śmieci i gruzu z dna stawu ze złożeniem na brzegu - kalkulacja własna	m ³	3,000	.....	.....
1	20	KNR 404-11-02-01-00 Załadunek gruzu koparko-ładowarką przy 3 samochodach na zmianę roboczą	m ³	3,000	.....	.....
1	30	KNR 404-11-03-04-00 Transport odpadów samochodem wywrotką na odległość do 1 km	m ³	3,000	.....	.....
1	40	KNR 404-11-03-05-00 Dodatek za dalsze 6 km wywozu gruzu samochodem wywrotką. Odległość całkowita wywozu 6km	m ³	3,000	.....	.....
1	50	CEN 000-00-00-00-00 Koszt składowania śmieci na składowisku odpadów	Mg	6,000	.....	.....
2		Roboty konserwacyjne				
2	10	KNNR N001-01-12-02-00 Roboty pomiarowe przy korytach, niwelacji terenu - analog	HA	0,378	.....	.....
2	20	KNNR N001-02-01-07-11 Roboty ziemne koparką przedsiębierną 0,60 m ³ w gruncie kat 1-2 na mokrym podłożu z transportem wywrotką 10 Mg na odległość do 1 km - odmulenie stawu	m ³	2464,000	.....	.....
2	30	KNNR N001-02-08-02-10 Dodatek za 1 km transportu gruntu kat 1-4 wywrotką 10 Mg przy przewozie po drogach utwardzonych - transport dodatkowo na odległość 5 km na składowisko odpadów	m ³	2464,000	.....	.....
2	40	KNR 201-05-12-04-00 Brukowanie skarp na podsypce z zalaniem szczelin zapr cementową - koryta za istniejącymi wylotami do stawu	m ²	2,000	.....	.....
2	50	KNNR N010-04-04-01-10 Transport technologiczny bruku z kamienia grub 15 cm na skarpach o powierzchniach płaskich wys do 4 m z ładu	m ²	2,000	.....	.....
2	60	KNNR N010-12-01-01-01 Wykonanie doku żelbetowego KPED na przepuszcie pomiędzy stawami - analog	szt	1,000	.....	.....
2	70	KNR 233-01-05-05-00 Wykonanie narzutu z kamienia na łądzie na geowłókninie separacyjno filtracyjnej	m ³	0,360	.....	.....
2	80	MAT 0000000 Geowłóknina 300g/m2 pod narzut kamienny	m ²	2,500	.....	.....
3		Roboty wykończeniowe				
3	10	KNR 201-05-05-01-00 Plantowanie ręczne powierzchni gruntu rodzimego kat 1-3	m ²	250,000	.....	.....

DZ POZ		SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
3	40	KNNR N010-21-11-05-00 Humusowanie skarp z obsiewem humus grub 5 cm	m ²	250,000	.....	.....
OGÓŁEM KOSZTORYS UM1-24-007						.....

PRZEDMIAR ROBÓT UM1-24-007

CPV: 45240000-1 Budowa obiektów inżynierii wodnej

Budowa: PRACE KONSERWACYJNE W OBRĘBIE STAWU "MAŁEGO" W
CERADZU KOŚCIELNYM, GM. TARNOWO PODGÓRNE

Lokalizacja: m. Ceradz Kościelny, gm. Tarnowo Podgórne, pow. poznański

PRZEDMIAR UM1-24-007

Strona 1

18-09-2024

SYKAL-NET

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
1	Roboty przygotowawcze				
1	10	KNR 214-11-22-02-00	Wydobycie śmieci i gruzu z dna stawu ze złożeniem na brzegu - kalkulacja własna	m ³	3,000
1	20	KNR 404-11-02-01-00	Załadunek gruzu koparko-ladowarką przy 3 samochodach na zmianę roboczą	m ³	3,000
1	30	KNR 404-11-03-04-00	Transport odpadów samochodem wywrotką na odległość do 1 km	m ³	3,000
1	40	KNR 404-11-03-05-00	Dodatek za dalsze 6 km wywozu gruzu samochodem wywrotką. Odległość całkowita wywozu 6km	m ³	3,000
1	50	CEN 000-00-00-00-00	Koszt składowania śmieci na składowisku odpadów	Mg	6,000
2	Roboty konserwacyjne				
2	10	KNNR N001-01-12-02-00	Roboty pomiarowe przy korytach, niwelacji terenu - analog	HA	0,378
2	20	KNNR N001-02-01-07-11	Roboty ziemne koparką przedsiębierną 0,60 m ³ w gruncie kat 1-2 na mokrym podłożu z transportem wywrotką 10 Mg na odległość do 1 km - odmulenie stawu	m ³	2464,000
2	30	KNNR N001-02-08-02-10	Dodatek za 1 km transportu gruntu kat 1-4 wywrotką 10 Mg przy przewozie po drogach utwardzonych - transport dodatkowo na odległość 5 km na składowisko odpadów	m ³	2464,000
2	40	KNR 201-05-12-04-00	Brukowanie skarp na podsypce z zalaniem szczelin zapr cementową - koryta za istniejącymi wylotami do stawu	m ²	2,000
2	50	KNNR N010-04-04-01-10	Transport technologiczny bruku z kamienia grub 15 cm na skarpach o powierzchniach płaskich wys do 4 m z ładu	m ²	2,000
2	60	KNNR N010-12-01-01-01	Wykonanie doku żelbetowego KPED na przepuszcie pomiędzy stawami - analog	szt	1,000
2	70	KNR 233-01-05-05-00	Wykonanie narzutu z kamienia na łądzie na geowłókninie separacyjno filtracyjnej	m ³	0,360
	Lp	Nazwa	Obliczenie ilości		
	1		1,0*1,0*0,30*1,2		0,360
2	80	MAT 0000000	Geowłóknina 300g/m2 pod narzut kamienny	m ²	2,500
3	Roboty wykończeniowe				
3	10	KNR 201-05-05-01-00	Plantowanie ręczne powierzchni gruntu rodzimego kat 1-3	m ²	250,000
3	40	KNNR N010-21-11-05-00	Humusowanie skarp z obsiewem humus grub 5 cm	m ²	250,000

LIMIT ILOŚCIOWO-WARTOŚCIOWY
KOSZTORYS INWESTORSKI UM1-24-007

CPV: 45240000-1 Budowa obiektów inżynierii wodnej

Budowa: PRACE KONSERWACYJNE W OBRĘBIE STAWU "MAŁEGO" W
CERADZU KOŚCIELNYM, GM. TARNOWO PODGÓRNE

Lokalizacja: m. Ceradz Kościelny, gm. Tarnowo Podgórne, pow. poznański

KOSZTORYS UM1-24-007

Strona 1

18-09-2024

SYKAL-NET

LP	SYMBOL	N A Z W A	JEDNOSTKA	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
----	--------	-----------	-----------	-------	------	---------

R O B O C I Z N A

1	999	Robotnik budowlany	r-godz	378,11	.....	.....
R A Z E M :						.....

M A T E R I A Ł Y

1	0000000	Geowłóknina 300g/m2 pod narzut kamienny	m ²	2,50	.....	.....
2	1120607	Drut stal ciągn żarzony CZ ø 0,50	kg	6,80	.....	.....
3	1600611	Tłuczeń kamienny sortowany 5/25	Mg	0,07	.....	.....
4	1601000	Piaski do betonów zwykłe	m ³	0,05	.....	.....
5	1601499	Żwiry do betonów	m ³	0,08	.....	.....
6	1635000	Kamienie łamane drogowe niesortowane	Mg	1,17	.....	.....
7	1635200	Brukowiec nieobrobiony	Mg	0,96	.....	.....
8	1640900	Żwirek filtracyjny	Mg	0,08	.....	.....
9	1640910	Piasek filtracyjny	Mg	0,36	.....	.....
10	1700310	Cement portlandzki zwykły 35	Mg	0,03	.....	.....
11	2011320	Korytka ściekowe żelbetowe	szt	2,10	.....	.....
12	2022299	Wyloty żelbetowe	szt	1,04	.....	.....
13	2380823	Zaprawa cementowa M-7	m ³	0,05	.....	.....
14	3951310	Słupki iglaste niekorowane ø 7-9 cm	m ³	0,08	.....	.....
15	3990199	Nasiona traw	kg	1,98	.....	.....
16	3994001	Ziemia urodzajna (humus)	m ³	13,00	.....	.....
17	3994199	Darń	m ²	5,30	.....	.....
18	5430401	Rura betonowa okrągła ø 150	metr	1,02	.....	.....

Ceny jednostkowe i wartości materiałów łącznie z kosztami zakupu i BEZ cen materiałów pomocniczych

R A Z E M :

S P R Z Ę T

1	11133	Koparka kołowa 0,6 m ³	m-godz	0,58	.....	.....
2	11163	Koparka gąsienicowa 0,6 m ³	m-godz	78,60	.....	.....
3	11412	Ładowarka kołowa 1,25 m ³	m-godz	0,14	.....	.....
4	28211	Łódź robocza 1 Mg	m-godz	15,00	.....	.....
5	39000	Środek transportowy (1)	m-godz	0,14	.....	.....
6	39116	Ciągnik kołowy 29-37 kW [40-50 KM] (1)	m-godz	0,53	.....	.....
7	39511	Samochód dostawczy 0,9 Mg	m-godz	0,87	.....	.....
8	39612	Przyczepa skrzyniowa 4,5 Mg	m-godz	0,76	.....	.....
9	39641	Przyczepa wywrotka do ciągnika 5 Mg	m-godz	0,15	.....	.....
10	39811	Samochód wywrotka do 5 Mg	m-godz	1,20	.....	.....
11	39812	Samochód wywrotka 5-10 Mg	m-godz	287,54	.....	.....

R A Z E M :