

PAKIET I - Leśnictwo Gańczorka



W poz. 1 CWD-P Kosztorysu Ofertowego za wykonanie czynności „Trzebieże późne i cięcia sanitarno – selekcyjne” Konsorcjum zaoferowało cenę jednostkową brutto w wysokości 118,80 zł, co stanowi 53,76 % ceny jednostkowej oszacowanej przez Zamawiającego, powiększonej o należny podatek VAT.

1	1	CWD-P	Całkowity wyrób drewna pilarką	M3	72,00	110,00	7 920,00	8	633,60	8 553,60
---	---	-------	--------------------------------	----	-------	--------	----------	---	--------	----------

Koszty:

1. Wynagrodzenie operatorów pilarek wraz z składkami: 296,00 zł brutto na dzień roboczy dla jednej osoby x 2 = **592,00** złotych brutto
2. Wynagrodzenie operatora maszyny zrywkowej wraz z składkami: **296,00** zł brutto na dzień roboczy
3. Wynagrodzenie operatora HDS wraz z składkami: **296,00** zł brutto na dzień roboczy
4. Wynagrodzenie operatora konia mechanicznego wraz z składkami: **296,00** zł brutto na dzień roboczy
5. Paliwo do pilarek: 1,65 zł na 1m3, przy założeniu pozyskania średnio 22 m3 dziennie daje kwotę: **36,3** złotych na dzień roboczy
6. Koszty utrzymania pilarki przyjęte do wyliczenia obejmują w szczególności koszty materiałów eksploatacyjnych i części średnio dziennie około 66,00 złotych brutto (np. łańcuch koszt 3,95 zł brutto x 2 = 7,90 złotych brutto, olej do mieszanki 0,80 x 2 = 1,60 złotych brutto na 1 litr paliwa, olej do smarowania łańcucha 3,00 zł brutto na 1 m3 x 22 m3 = **66,00** zł brutto na dzień 2 operatorów pilarek.
7. Paliwo do maszyn: Ciągnik zrywkowy; 30,00 litrów na 8 godzin pracy = **186,00** zł brutto
8. Paliwo do maszyn: Ciągnik plus przyczepa HDS; 2,2 litra na godzinę- 14,3 zł brutto x 8 godzin= 114,00 zł brutto
9. Paliwo do maszyn: Koń mechaniczny: 20,00 litrów na 8 godzin pracy= 130,00 zł brutto
10. Koszt amortyzacji dla maszyn: 12,00 zł brutto dziennie na maszynę x 3 sztuki= 36,00 zł brutto
11. Artykuły BHP dla pracowników 5 zł dziennie na osobę x 4= 20,00 zł brutto
12. Dojazd pracownika na miejsce pracy oraz powrót 25,00 zł dziennie brutto dla 5 osób

KALKULACJA: Przyjęta została średnia wydajność oszacowaną na podstawie wieloletniego doświadczenia na poziomie 22,00 m3 pozyskania drewna na dzień roboczy.

Przychód: 22,00 m3 x 118,80 złotych brutto = 2613,60 złotych brutto

Koszty: 2105,30 złotych brutto

Zysk: 508,30 złotych brutto

II

W poz. 4 REM SZLZR Kosztorysu Ofertowego za wykonanie czynności „Naprawa szlaku operacyjnego w warunkach górskich” Konsorcjum zaoferowało cenę jednostkową brutto w wysokości 5,40 zł, co stanowi 65,96 % ceny jednostkowej oszacowanej przez Zamawiającego, powiększonej o należny podatek VAT.

4	7	REMSZLZR	Naprawa szlaku operacyjnego w warunkach górskich	M	1 000,00	5,00	5 000,00	8	400,00	5 400,00
---	---	----------	--	---	----------	------	----------	---	--------	----------

*PRACA WYKONYWANA OSOBIŚCIE PRZEZ WŁAŚCICIELA FIRMY

Koszty:

1. Wynagrodzenie operatora koparki wraz z składkami: **251,20** zł brutto na dzień roboczy dla właściciela firmy
2. Paliwo do koparki: 20l na 8 godzin pracy = **124,00** zł brutto
3. Koszt amortyzacji dla koparki: **12,00** zł brutto na dzień roboczy
4. Artykuły BHP dla **5,00** zł brutto dziennie
5. Dojazd na miejsce pracy oraz powrót **5,00** zł brutto dziennie

Kalkulacja: Na podstawie wieloletniego doświadczenia w tego typu pracach szacuje się minimalne dzienne wykonanie na poziomie 200,00 metrów napraw szlaków operacyjnych w warunkach górskich.

Przychód: 200,00 m x 5,40 zł brutto = 1080,00

Koszty: 146,00 zł brutto - koszty pracy właściciela firmy wykonującego prace osobiście są indywidualne

Zysk: 934,00 zł brutto- zysk właściciela firmy

III

W **poz. 5 PORZ-STOS** Kosztorysu Ofertowego za wykonanie czynności „Wynoszenie i układanie pozostałości drzewnych w stopy niewymiarowe” Konsorcjum zaoferowało cenę jednostkową brutto w wysokości 2,16 zł, co stanowi 6,11 % ceny jednostkowej oszacowanej przez Zamawiającego, powiększonej o należny podatek VAT.

5	18	PORZ-STOS	Wynoszenie i układanie pozostałości drzewnych w stopy niewymiarowe	M3P	2 400,00	2,00	4 800,00	8	384,00	5 184,00
---	----	-----------	--	-----	----------	------	----------	---	--------	----------

*PRACA WYKONYWANA OSOBIŚCIE PRZEZ WŁAŚCICIELA FIRMY

Koszty:

1. Wynagrodzenie wraz z składkami: **251,20** zł brutto na dzień roboczy dla właściciela firmy
2. Wynagrodzenie operatora maszyny wielooperacyjnej wraz z składkami: **251,20** zł brutto na dzień roboczy dla właściciela firmy
3. Paliwo do maszyny wielooperacyjnej 50,00 litrów na 8 godzin pracy = **310,00** zł brutto
4. Artykuły BHP **10,00** zł brutto dziennie na 2 osoby
5. Dojazd na miejsce pracy oraz powrót **10,00** zł dziennie brutto na 2 osoby
6. Koszt amortyzacji dla maszyn: **50,00** zł brutto dziennie na maszynę

KALKULACJA:

Przyjęta została średnia wydajność oszacowaną na podstawie wieloletniego doświadczenia oraz sposób prowadzenia prac dotyczących tej czynności. Mianowicie konsorcjum dysponuje maszynami wyposażonymi w żurawie HDS, które mogą być wykorzystywane do układania pozostałości drzewnych w przemy po pozyskaniu. Przyjmuje się, że maszyna typu forwarder lub skider z żurawiem będzie układać około 40 m³p na godzinę pracy wraz z pracownikiem fizycznym, który będzie podnosić gałęzie do zasięgu żurawia. Należy pamiętać również o tym, iż wedle załącznika 3.2 Tabela Parametrów- maksymalna odległość wynoszenia pozostałości drzewnych wynosi 30 metrów. (zał nr 1) Natomiast wedle „ZARZĄDZENIA NR 35 DYREKTORA LASÓW PAŃSTWOWYCH” z dnia 29 czerwca 2016.r w sprawie udostępnienia drzewostanów siecią szlaków operacyjnych w jednostkach organizacyjnych Lasów Państwowych, Parametry szlaków- szerokości i odstęp; punkt 3.3 Odstęp między osiami sąsiednich szlaków: podpunkt 3.3.2 „*Przy stosowaniu dłużycowej metody pozyskiwania drewna, zwłaszcza w warunkach górskich, szlaki zrywkowe należy zakładać jako wielokrotność 20 m*”. (zał nr 2) Przyjmując wszystkie parametry oraz znajomość leśnictwa, terenu, i siatki szlaków zrywkowych możemy oszacować iż 90% pozostałości drzewnych zostaną ułożone za pomocą maszyny.

W tym miejscu należy zaznaczyć, że wyjaśnienie tej czynności jest wedle wykonawcy abstrakcyjne zważając na fakt iż, przez 3 ostatnie lata zamawiający bez przeszkód podpisywał umowy z wykonawcami, którzy za ww. czynność oferowali **podobne ceny.**

Przychód: 320,00 m3p x 2,16 złotych brutto = 691,20 złotych brutto

Koszty: 390,00 złotych brutto - koszty pracy właściciela firmy wykonującego prace osobiście są indywidualne

Zysk: 311,20 złotych brutto - zysk właściciela firmy

IV

W **poz. 8 KOSZ UA** Kosztorysu Ofertowego za wykonanie czynności „Wykaszanie chwastów w uprawach i usuwanie zbędnych nalotów - stopień trudności I i II” Konsorcjum zaoferowało cenę jednostkową brutto w wysokości 756 zł, co stanowi 63,64 % ceny jednostkowej oszacowanej przez Zamawiającego, powiększonej o należny podatek VAT.

W **poz. 9 KOSZ UB** Kosztorysu Ofertowego za wykonanie czynności „Wykaszanie chwastów w uprawach i usuwanie zbędnych nalotów - stopień trudności III i IV” Konsorcjum zaoferowało cenę jednostkową brutto w wysokości 756 zł, co stanowi 37,43 % ceny jednostkowej oszacowanej przez Zamawiającego, powiększonej o należny podatek VAT.

W **poz. 10 KOSZ UC** Kosztorysu Ofertowego za wykonanie czynności „Wykaszanie chwastów w uprawach i usuwanie zbędnych nalotów - stopień trudności V i VI” Konsorcjum zaoferowało cenę jednostkową brutto w wysokości 756 zł, co stanowi 23,14 % ceny jednostkowej oszacowanej przez Zamawiającego, powiększonej o należny podatek VAT.

8	123	KOSZ UA	Wykaszanie chwastów w uprawach i usuwanie zbędnych nalotów - stopień trudności I i II	HA	0,50	700,00	350,00	8	28,00	378,00
9	124	KOSZ UB	Wykaszanie chwastów w uprawach i usuwanie zbędnych nalotów - stopień trudności III i IV	HA	1,00	700,00	700,00	8	56,00	756,00
10	125	KOSZ UC	Wykaszanie chwastów w uprawach i usuwanie zbędnych nalotów - stopień trudności V i VI	HA	1,00	700,00	700,00	8	56,00	756,00

Koszty:

1. Wynagrodzenie pracownika fizycznego wraz z składkami: **296,00** zł brutto na dzień roboczy dla jednej osoby
2. Paliwo do kosi spalinowej 7,2 litra na 8 godzin pracy- **46,80** zł brutto
3. Koszt żytki- **8,00** brutto dzień
4. Koszt trójkzębu- **1,78** zł brutto na hektar
5. Artykuły BHP dla pracowników **5,00** zł brutto dziennie na osobę
6. Dojazd pracownika na miejsce pracy oraz powrót **5,00** zł dziennie brutto na osobę

Kalkulacja na podstawie 1 hektara:

Pracownik w ciągu jednego dnia roboczego średnio wykasza 0,80 hektara.

Przychód: 0,80 x 756 zł= 604,80 zł brutto

Koszty: 362,58 zł brutto

Zysk: 242,22 zł brutto

V

W poz. 13 ZAB-REPEL Kosztorysu Ofertowego za wykonanie czynności „Zabezpieczenie upraw przed zwierzyną przy użyciu repelentów” Konsorcjum zaoferowało cenę jednostkową brutto w wysokości 324 zł, co stanowi 23,08 % ceny jednostkowej oszacowanej przez Zamawiającego, powiększonej o należny podatek VAT.

13	133	ZAB-REPEL	Zabezpieczenie upraw przed zwierzyną przy użyciu repelentów	HA	24,76	300,00	7 428,00	8	594,24	8 022,24
----	-----	-----------	---	----	-------	--------	----------	---	--------	----------

Koszty:

*PRACA WYKONYWANA OSOBIŚCIE PRZEZ WŁAŚCICIELA FIRMY

1. Wynagrodzenie wraz z składkami: **251,20 zł brutto** na dzień roboczy dla właściciela firmy
2. Rękawice z dwuwarstwowego PCV dł.45cm A845: 22,50 brutto na 5 ha, na 1 ha koszt- **4,50 zł brutto**
3. Artykuły BHP dla pracowników **5,00 zł brutto** dziennie na osobę
4. Dojazd pracownika na miejsce pracy oraz powrót **5,00 zł** dziennie brutto na osobę
5. Transport repelentu **20,00 zł brutto**

Kalkulacja: Pracownik w przeciągu jednego dnia zabezpiecza 1 hektar dziennie.

Przychód: 1,00 ha x 324,00 zł brutto= 324,00 zł brutto

Koszty: 44,50 zł brutto - koszty pracy właściciela firmy wykonującego prace osobiście są indywidualne

Zysk: 279,50 zł brutto - dla właściciela firmy

VI

W **poz. 15 ZAB-MCHRG** Kosztorysu Ofertowego za wykonanie czynności „Zabezpieczenie młodników przed spałowaniem przy użyciu repelentów w warunkach górskich” Konsorcjum zaoferowało cenę jednostkową brutto w wysokości 648 zł, co stanowi 54,56 % ceny jednostkowej oszacowanej przez Zamawiającego, powiększonej o należny podatek VAT.

15	136	ZAB-MCHRG	Zabezpieczenie młodników przed spałowaniem przy użyciu repelentów w warunkach górskich	TSZT	1,00	600,00	600,00	8	48,00	648,00
----	-----	-----------	--	------	------	--------	--------	---	-------	--------

Koszty:

1. Wynagrodzenie pracownika wraz z składkami: **296,00 zł brutto** na dzień dla jednej osoby
2. Rekawice z dwuwarstwowego PCV dł.45cm A845: 22,50 brutto na 5 ha, na 1 ha koszt- **4,50 zł brutto**
3. Artykuły BHP dla pracowników **5,00 zł brutto** dziennie na osobę
4. Dojazd pracowników na miejsce pracy oraz powrót **5,00 zł** dziennie brutto na osobę
5. Transport repelentu **20,00 zł brutto**

Kalkulacja: Pracownik w przeciągu jednej godziny zabezpiecza około 100-115 sztuk, przyjmując wariant 100 sztuk na godzinę praca ta zajmie 7 godziny. Na transport repelentów zostaje przeznaczona jedna godzina.

Przychód: 0,70 zł brutto x 648,00 zł brutto = 453,60 zł brutto

Koszty: 340,50 zł brutto

Zysk: 113,10 zł brutto

VII

W **poz. 17 KOR-P** Kosztorysu Ofertowego za wykonanie czynności „Korowanie pułapek i niszczenie kory” Konsorcjum zaoferowało cenę jednostkową brutto w wysokości 10,80 zł, co stanowi 6,64 % ceny jednostkowej oszacowanej przez Zamawiającego, powiększonej o należny podatek VAT.

17	155	KOR-P	Korowanie pułapek i niszczenie kory	M3	50,00	10,00	500,00	8	40,00	540,00
----	-----	-------	-------------------------------------	----	-------	-------	--------	---	-------	--------

*PRACA WYKONYWANA OSOBIŚCIE PRZEZ WŁAŚCICIELA

Koszty:

1. Wynagrodzenie wraz z składkami **31,40 zł** brutto na godzinę roboczą dla właściciela firmy
2. Korowarka do drewna **5,00 zł** brutto na dzień
3. Paliwo do pilarki spalinowej z korowarką- 5l na dzień- **31,00 zł** brutto
4. Koszt oleju do mieszanki 0,80 gr brutto x 5= **4,00 zł** brutto
5. Artykuły BHP 5 zł dziennie na osobę = **5,00 zł** brutto
6. Dojazd na miejsce pracy oraz powrót **5,00 zł** dziennie brutto dla jednej osoby

Kalkulacja: Właściciel firmy osobiście z korowarką jest w stanie w ciągu jednej godziny roboczej okorować 3 m³ drewna. Zakładając, że będzie od korować w ciągu dnia 10 godzin, 2 godzina zostanie poświęcone na niszczenie kory, oraz 0,5 godziny na dojazd i powrót z miejsca pracy wykona on 30,00 m³.

Przychód: 30,00 m³ x 10,80 zł brutto = 324,00 zł brutto

Koszt: 50 zł brutto - koszty pracy właściciela firmy wykonującego prace osobiście są indywidualne

Zysk: 274,00 zł brutto - zysk właściciela firmy

VIII

W **poz. 18 PUŁF** Kosztorysu Ofertowego za wykonanie czynności „Wykładanie lub zdejmowanie pułapek feromonowych na szkodniki wtórne” Konsorcjum zaoferowało cenę jednostkową brutto w wysokości 10,80 zł, co stanowi 48,40 % ceny jednostkowej oszacowanej przez Zamawiającego, powiększonej o należny podatek VAT.

18	157	PUŁF	Wykładanie lub zdejmowanie pułapek feromonowych na szkodniki wtórne	SZT	62,00	10,00	620,00	8	49,60	669,60
----	-----	------	---	-----	-------	-------	--------	---	-------	--------

Koszty:

1. Wynagrodzenie pracownika fizycznego wraz z składkami: **296,00** zł brutto na dzień roboczy dla jednej osoby
2. Artykuły BHP dla pracowników 10 zł dziennie na osobę = **5,00** zł brutto
3. Dojazd pracownika na miejsce pracy oraz powrót **5,00** zł dziennie brutto dla jednej osoby
4. Odbiór materiału (palików, drutu i pułapek feromonowych) z magazynu lub miejsca wskazanego przez Zamawiającego i dostarczenie na pozycję roboczą- **20,00** zł brutto

Kalkulacja: Pracownik w ciągu 7 godzin jest w wyłożyć lub zdjąć 50,00 sztuk pułapek feromonowych na szkodniki wtórne.

Przychód: 50,00 sztuk x 10,80 zł brutto = 540,00 zł brutto

Koszt: 302,00 zł brutto

Zysk: 238,00 zł brutto

IX

W poz. 19 KOR-DRWI Kosztorysu Ofertowego za wykonanie czynności „Ręczne korowanie drewna wielkowymiarowego iglastego i niszczenie kory” Konsorcjum zaoferowało cenę jednostkową brutto w wysokości 10,80 zł, co stanowi 12,33 % ceny jednostkowej oszacowanej przez Zamawiającego, powiększonej o należny podatek VAT.

19	166	KOR-DRWI	Ręczne korowanie drewna wielkowymiarowego iglastego i niszczenie kory	M3	50,00	10,00	500,00	8	40,00	540,00
----	-----	----------	---	----	-------	-------	--------	---	-------	--------

*PRACA WYKONYWANA OSOBIŚCIE PRZEZ WŁAŚCICIELA FIRMY

Koszty:

1. Wynagrodzenie wraz z składkami **31,40 zł brutto** na godzinę dla właściciela firmy
2. Korowarka do drewna **5,00 zł brutto** na dzień
3. Paliwo do pilarki spalinowej z korowarką- 5l na dzień- **31,00 zł brutto**
4. Koszt oleju do mieszanki 0,80 gr brutto x 5= **4,00 zł brutto**
5. Artykuły BHP 5 zł dziennie na osobę = **5,00 zł brutto**
6. Dojazd na miejsce pracy oraz powrót **5,00 zł dziennie brutto** dla jednej osoby

Kalkulacja: Właściciel firmy osobiście z korowarką jest w stanie w ciągu jednej godziny roboczej okorować 3 m³ drewna. Zakładając, że będzie od korować w ciągu dnia 10 godzin, 2 godzina zostanie poświęcone na niszczenie kory, oraz 0,5 godziny na dojazd i powrót z miejsca pracy wykona on 30,00 m³.

Przychód: 30,00 m³ x 10,80 zł brutto = 324,00 zł brutto

Koszt: 50,00 zł brutto - koszty pracy właściciela firmy wykonującego prace osobiście są indywidualne

Zysk: 274,00 zł brutto - zysk właściciela firmy

X

W **poz. 20 ZAW-BUD** Kosztorysu Ofertowego za wykonanie czynności „Wywieszanie nowych budek lęgowych i schronów dla nietoperzy” Konsorcjum zaoferowało cenę jednostkową brutto w wysokości 10,80 zł, co stanowi 50,89 % ceny jednostkowej oszacowanej przez Zamawiającego, powiększonej o należny podatek VAT.

20	170	ZAW-BUD	Wywieszanie nowych budek lęgowych i schronów dla nietoperzy	SZT	20,00	10,00	200,00	8	16,00	216,00
----	-----	---------	---	-----	-------	-------	--------	---	-------	--------

***PRACA WYKONYWANA OSOBIŚCIE PRZEZ WŁAŚCICIELA FIRMY**

Koszty:

1. Wynagrodzenie wraz z składkami: **31,40** zł brutto na godzinę roboczą dla właściciela firmy
2. Artykuły BHP 5 zł dziennie na osobę = **0,62** zł brutto na godzinę roboczą dla jednej osoby
3. Gwoździe budowlane 4.0 x 100 mm OCYNKOWANE- 5kg 505 sztuk- 54,02 zł brutto, czyli jeden gwóźdź 0,10 zł brutto, na budkę przypadają 2 gwoździe- **0,20** zł brutto
4. Koszt paliwa dla 10 sztuk- Odbiór budek lęgowych/schronów dla nietoperzy z magazynu leśnictwa,
rozwiezienie budek lęgowych/schronów dla nietoperzy po terenie leśnictwa **0,50** zł brutto za jedną sztukę.
5. Dojazd na miejsce pracy oraz powrót **5,00** zł dziennie brutto dla jednej osoby

KALKULACJA:

Właściciel firmy w ciągu jednej godziny jest w stanie rozwiesić w zaokrągleniu 7 budek lęgowych lub schronów dla nietoperzy. Jako że zamawiający przewiduje 10 sztuk powieszenie zajmie 1,5 godzin, do tego należy doliczyć 0,50 godziny, które zostaje przeznaczona na odbiór oraz transport budek między miejscami wskazanymi przez zamawiającego.

Przychód: 10,00 sztuk x 10,80 zł brutto = 108,00 zł brutto.

Koszty: 6,32 zł brutto - koszty pracy właściciela firmy wykonującego prace osobiście są indywidualne

Zysk: 101,68 zł brutto - zysk właściciela firmy

XI

W **poz. 21 CZYSZ-BUD** Kosztorysu Ofertowego za wykonanie czynności „Czyszczenie budek lęgowych i schronów dla nietoperzy” Konsorcjum zaoferowało cenę jednostkową brutto w wysokości 10,80 zł, co stanowi 63,82 % ceny jednostkowej oszacowanej przez Zamawiającego, powiększonej o należny podatek VAT.

21	172	CZYSZ-BUD	Czyszczenie budek lęgowych i schronów dla nietoperzy	SZT	120,00	10,00	1 200,00	8	96,00	1 296,00
----	-----	-----------	--	-----	--------	-------	----------	---	-------	----------

Koszty:

1. Wynagrodzenie pracownika fizycznego wraz z składkami: **296,00** zł brutto na dzień roboczy dla jednej osoby
2. Artykuły BHP dla pracowników 5 zł dziennie na osobę = **5,00** zł brutto
3. Dojazd pracownika na miejsce pracy oraz powrót **5,00** zł dziennie brutto dla jednej osoby
4. Garść trocin - cena 32,00 zł brutto za 1MP- 200 kg/1mp, garść trocin około 20 gramów koszt jednego grama trocin to 0,00016 zł brutto za gram.
20,00 gramów x 0,00016 zł brutto za gram= 0,0032 zł brutto za 20 gramów.
Do wyczyszczenia 70,00 sztuk budek lęgowych lub schronów dla nietoperzy potrzebne jest 1 400,00 gramów trocin co przy cenie 0,00016 zł brutto za gram daje nam **0,22** zł brutto
5. Dojazd między budkami- **10,00** zł brutto na dzień

KALKULACJA: Pracownik na godzinę czyści 10 budek lęgowych lub schronów dla nietoperzy, przy 8 godzinnym dniu pracy zakładając czynności czyszczenia zostanie poświęcone 7 godzin pracy, 1 godzina na dojazd do pracy, przemieszczanie się po leśnictwie i powrót, za dzień wykona 70,00 sztuk.

Przychód: 70,00 sztuk x 10,80 zł = 756,00 zł brutto

Koszty: 316,22 zł brutto

Zysk: 439,78 zł brutto

XII

W poz. 25 GODZ RU8 Kosztorysu Ofertowego za wykonanie czynności „Prace godzinowe ręczne z urządzeniem” Konsorcjum zaoferowało cenę jednostkową brutto w wysokości 42,12 zł, co stanowi 69,06 % ceny jednostkowej oszacowanej przez Zamawiającego, powiększonej o należny podatek VAT

25	203	GODZ RU8	Prace godzinowe ręczne z urządzeniem	H	20,00	39,00	780,00	8	62,40	842,40
----	-----	----------	--------------------------------------	---	-------	-------	--------	---	-------	--------

*PRACA WYKONYWANA OSOBIŚCIE PRZEZ WŁAŚCICIELA FIRMY

Koszty:

1. Wynagrodzenie wraz z składkami: **31,40** zł brutto na godzinę roboczą dla właściciela firmy
2. Koszt pracy wykaszarki lub podkrzesywarki akumulatorowej wraz osprzętem oraz materiałami eksploatacyjnymi **1,87** zł brutto na godzinę
3. Artykuły BHP dziennie na osobę = **5,00** zł brutto
4. Dojazd na na miejsce pracy oraz powrót **5,00** zł dziennie brutto dla jednej osoby

KALKULACJA:

Przychód: 8,00 godzin x 42,59 zł = 340,72 zł brutto

Koszty: 11,87 zł brutto - koszty pracy właściciela firmy wykonującego prace osobiście są indywidualne

Zysk: 328,85 zł brutto - zysk właściciela firmy

XIII

W poz. 27 GODZ MH8 Kosztorysu Ofertowego za wykonanie czynności „Prace wykonywane innym sprzętem mechanicznym” Konsorcjum zaoferowało cenę jednostkową brutto w wysokości 54 zł, co stanowi 42,02 % ceny jednostkowej oszacowanej przez Zamawiającego, powiększonej o należny podatek VAT.

27	210	GODZ MH8	Prace wykonywane innym sprzętem mechanicznym	H	121,00	50,00	6 050,00	8	484,00	6 534,00
----	-----	----------	--	---	--------	-------	----------	---	--------	----------

*PRACA WYKONYWANA OSOBIŚCIE PRZEZ WŁAŚCICIELA FIRMY

Koszty:

1. Wynagrodzenie operatora ciągnika z przyczepą samozaładowczą **31,40 zł brutto** dla właściciela firmy
2. Paliwo do ciągnika rolniczego z przyczepą samozaładowczą 2,2 litra na godzinę- 13,64 zł brutto x 8 godzin= **109,12 zł brutto**
3. Amortyzacja ciągnika z przyczepą samozaładowczą- **12,00 zł brutto** na dzień
4. Artykuły BHP dla pracowników dziennie na osobę = **5,00 zł brutto**
5. Dojazd pracownika na miejsce pracy oraz powrót **5,00 zł** dziennie brutto dla jednej osoby

KALKULACJA:

Przychód: 8 godzin x 54,00 zł brutto = 432,00 zł brutto

Koszty: 131,12 zł brutto - koszty pracy właściciela firmy wykonującego prace osobiście są indywidualne

Zysk: 300,88 zł brutto - zysk właściciela firmy

XIV

W **poz. 28 GODZ MH23** Kosztorysu Ofertowego za wykonanie czynności „Prace wykonywane innym sprzętem mechanicznym” Konsorcjum zaoferowało cenę jednostkową brutto w wysokości 61,50 zł, co stanowi 43,12 % ceny jednostkowej oszacowanej przez Zamawiającego, powiększonej o należny podatek VAT.

28	211	GODZ MH23	Prace wykonywane innym sprzętem mechanicznym	H	31,67	50,00	1 583,50	23	364,21	1 947,71
----	-----	-----------	--	---	-------	-------	----------	----	--------	----------

*PRACA WYKONYWANA OSOBIŚCIE PRZEZ WŁAŚCICIELA FIRMY

Koszty:

1. Wynagrodzenie operatora ciągnika z przyczepą samozaładowczą **31,40 zł brutto** dla właściciela firmy
2. Paliwo do ciągnika rolniczego z przyczepą samozaładowczą 2,2 litra na godzinę- 13,64 zł brutto x 8 godzin= **109,12 zł brutto**
3. Amortyzacja ciągnika z przyczepą samozaładowczą- **12,00 zł brutto** na dzień
4. Artykuły BHP dla pracowników dziennie na osobę = **5,00 zł brutto**
5. Dojazd pracownika na miejsce pracy oraz powrót **5,00 zł** dziennie brutto dla jednej osoby

KALKULACJA:

Przychód: 8 godzin x 61,50 zł brutto= 492,00 zł brutto

Koszty: 131,12 zł brutto - koszty pracy właściciela firmy wykonującego prace osobiście są indywidualne

Zysk: 360,88 zł brutto - zysk właściciela firmy