

L p.	Podstawa	Opis	Klucz wyko- nawczy	jm	Norma	Nakła- dy	Cena	R	M	S
1	KNR 2-21 0101-01 R:robocizna	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych,gruzu i śmieci - zebranie i złożenie zanieczyszczeń w pryzmy obmiar = 1222.00*0.01 = 12.220m ³		r-g						
		Razem koszty bezpośrednie:								
		Ceny jednostkowe								
2	KNR 2-21 0101-04 R:robocizna M:materiały pomocnicze S:samochód samowyladowczy 5 t	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych,gruzu i śmieci - wywiezienie zanieczyszczeń samochodami na odl.do 1.0 km obmiar = 1222.00*0.01 = 12.220m ³		r-g % m-g						
		Razem koszty bezpośrednie:								
		Ceny jednostkowe								
3	KNR 2-21 0101-05 S:samochód samowyladowczy 5 t	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych,gruzu i śmieci - wywiezienie zanieczyszczeń samochodami - dod.za dalsze 0.5 km Krotność = 10 obmiar = 1222.00*0.01 = 12.220m ³		m-g						
		Razem koszty bezpośrednie:								
		Ceny jednostkowe								
4	KNR 4-04 0901-04 analogia R:robocizna	Ogrodzenia z siatki na słupkach - rozebranie obmiar = 44.5*2+27.46*2 = 143.920m		r-g						
		Razem koszty bezpośrednie:								
		Ceny jednostkowe								
5	KNR 2-21 0112-01 R:robocizna	Wykaszanie chwastów i jednorocznych samosiewów na terenie niezadrzewionym obmiar = 1222.00m ²		r-g						
		Razem koszty bezpośrednie:								
		Ceny jednostkowe								
6	KNR 2-21 0112-03 R:robocizna	Wykaszanie chwastów i jednorocznych samosiewów - wygrabianie i zebranie w stosy obmiar = 1222.00m ²		r-g						
		Razem koszty bezpośrednie:								
		Ceny jednostkowe								
7	KNR-W 4- 01 0101-05 R:robocizna	Wyrównanie terenu z grubsza,ze ścięciem wypukłości do 30 cm w gruncie kat. I-II obmiar = 1222.00m ²		r-g						
		Razem koszty bezpośrednie:								
		Ceny jednostkowe								
8	KNR-W 4- 01 0101-08 R:robocizna	Plantowanie (niwelowanie) terenu ze ścięciem wypukłości do 10 cm w gruncie kat. I-II obmiar = 1222.00m ²		r-g						
		Razem koszty bezpośrednie:								
		Ceny jednostkowe								
9	KNR-W 2- 01 0304-01 R:robocizna	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość do 10 m (kat.gr.I-II) obmiar = 1222.00*0.05 = 61.100m ³		r-g						
		Razem koszty bezpośrednie:								
		Ceny jednostkowe								
10	KNR-W 2- 01 0304-05 R:robocizna	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami - dodatek za każde dalsze 10 m przewozu lub za każdy 1 m różni- cy wys. przy przew. pod górę (kat.gr.I-II) Krotność = 4 obmiar = 1222.00*0.01 = 12.220m ³		r-g						
		Razem koszty bezpośrednie:								
		Ceny jednostkowe								

L p.	Podstawa	Opis	Klucz wykonawczy	j.m.	Norma	Nakłady	Cena	R	M	S
1	KNR 2-21	Ręczne rozrzucenie ziemi żyznej lub kompostowej na terenie płaskim grub. warstwy 2 cm - 80 % terenu								
1	0213-01	obmiar = $0.1222 \times 0.80 = 0.098 \text{ ha}$								
	R: robocizna			r-g						
	M: ziemia żyzna lub kompostowa			m ³						
Razem koszty bezpośrednie:										
Ceny jednostkowe										
1	KNR 2-21	Ręczne rozrzucenie ziemi żyznej lub kompostowej na terenie płaskim - dod. za każdy nast. 1 cm grub. warstwy								
2	0213-02	łącznie do 10 cm Krotność = 8 obmiar = $0.1222 \times 0.80 = 0.098 \text{ ha}$								
	R: robocizna			r-g						
	M: ziemia żyzna lub kompostowa			m ³						
Razem koszty bezpośrednie:										
Ceny jednostkowe										
1	KNR 2-21	Ręczny wysiew nawozów mineralnych lub wapna nawozowego w terenie płaskim								
3	0215-01	obmiar = $0.1222 \times 0.80 = 0.098 \text{ ha}$								
	R: robocizna			r-g						
	M: azofoska			t						
Razem koszty bezpośrednie:										
Ceny jednostkowe										
1	KNR 2-23	Jednokrotne zagęszczanie podłoża lub warstwy wegetacyjnej walcem wibracyjnym								
4	0208-03	obmiar = $0.1222 \times 0.80 = 0.098 \text{ ha}$								
	R: robocizna			r-g						
	S: walec wibracyjny jednoosiowy 0.6 t			m-g						
Razem koszty bezpośrednie:										
Ceny jednostkowe										
1	KNR 2-23	Wykonanie nawierzchni trawiastej darniowaniem pełnym na uprzednio przyg. warstwie wegetacyjnej na terenie								
5	0210-01	płaskim bez nawożenia obmiar = $1222.00 \times 0.80 = 977.600 \text{ m}^2$								
	R: robocizna			r-g						
	M: darń			m ²						
	M: ziemia urodzajna (humus)			m ³						
	M: woda			m ³						
	M: materiały pomocnicze			%						
	S: ciągnik kołowy 29-37 kW			m-g						
Razem koszty bezpośrednie:										
Ceny jednostkowe										
1	KNR 2-23	Ogrodzenia z siatki w ramach stalowych wys. 1.1 m na słupkach z rur								
6	0404-01	obmiar = $44.50 \times 2 + 27.46 \times 2 = 143.920 \text{ m}$								
	analogia									
	R: robocizna			r-g						
	M: masa betonowa			m ³						
	M: słupki z rur stalowych			kg						
	M: ramki stalowe wypełnione siatką			kg						
	M: farba olejna do gruntowania			dm ³						
	M: farba olejna nawierzchniowa			dm ³						

L p.	Podstawa	Opis	Klucz wyko- nawczy	jm	Norma	Nakła- dy	Cena	R	M	S
		M:rozcieńczalnik		dm ³						
		M:materiały pomocnicze		%						
		S:ciągnik kołowy 29-37 kW		m-g						
		S:przyczepa ciągnikowa 3,5 t		m-g						
		Razem koszty bezpośrednie:								
		Ceny jednostkowe								
1 7	KNR 2-23 0404-03 analogia	Ogrodzenia - brama stalowa z kształtowników 2.40x1.10 m wypełniona siatką ocynkowaną obmiar = 1.00szt.								
		R:robocizna		r-g						
		M:masa betonowa		m ³						
		M:słupki z rur stalowych		kg						
		M:brama stalowa wypełniona siatką		kg						
		M:farba olejna do gruntowania		dm ³						
		M:farba olejna nawierzchniowa		dm ³						
		M:rozcieńczalnik		dm ³						
		M:materiały pomocnicze		%						
		S:ciągnik kołowy 29-37 kW		m-g						
		S:przyczepa ciągnikowa 3,5 t		m-g						
		Razem koszty bezpośrednie:								
		Ceny jednostkowe								
1 8	KNR 2-23 0404-04 analogia	Ogrodzenia - furtka stalowa z kształtowników 1.0x1.1 m wypełniona siatką ocynkowaną obmiar = 2.00szt.								
		R:robocizna		r-g						
		M:masa betonowa		m ³						
		M:słupki z rur stalowych		kg						
		M:furtka stalowa wypełniona siatką		kg						
		M:farba olejna do gruntowania		dm ³						
		M:farba olejna nawierzchniowa		dm ³						
		M:rozcieńczalnik		dm ³						
		M:materiały pomocnicze		%						
		S:ciągnik kołowy 29-37 kW		m-g						
		S:przyczepa ciągnikowa 3,5 t		m-g						
		Razem koszty bezpośrednie:								
		Ceny jednostkowe								
1 9	wycena indywidualna	Montaż zabawek wolnostojących na sprężynach - słonik z siedzeniem obmiar = 1.00szt								
		R:robocizna		r-g						
		M:słonik z siedzeniem		szt						
		Razem koszty bezpośrednie:								
		Ceny jednostkowe								

L p.	Podstawa	Opis	Klucz wyko- nawczy	jm	Norma	Nakła- dy	Cena	R	M	S
20	wycena indywidualna	Montaż zabawek wolnostojących na sprężynach - żyrafa obmiar = 1.00szt								
	R:robocizna			r-g						
	M:żyrafa			szt						
		Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe								
21	wycena indywidualna	Montaż zabawek wolnostojących na sprężynach - konik obmiar = 1.00szt								
	R:robocizna			r-g						
	M:konik			szt						
		Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe								
22	wycena indywidualna	Montaż piaskownicy z desek obmiar = 1.00szt								
	R:robocizna			r-g						
	M:piaskownica z desek			szt						
		Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe								
23	wycena indywidualna	Montaż zabawek - zjeżdżalnia z daszkiem i ruchomym mostkiem obmiar = 1.00szt								
	R:robocizna			r-g						
	M:zjeżdżalnia z daszkiem i ruchomym mostkiem			szt						
		Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe								
24	wycena indywidualna	Montaż zabawek wolnostojących na sprężynach - huśtawka ważka obmiar = 1.00szt								
	R:robocizna			r-g						
	M:huśtawka ważka na sprężynie			szt						
		Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe								
25	wycena indywidualna	Montaż zabawek wolnostojących - huśtawka ważka obmiar = 1.00szt								
	R:robocizna			r-g						
	M:huśtawka ważka			szt						
		Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe								
26	wycena indywidualna	Montaż zabawek wolnostojących - zestaw zabawowy z drabinkami obmiar = 1.00szt								

L p.	Podstawa	Opis	Klucz wykonawczy	jm	Norma	Nakłady	Cena	R	M	S
		R:robocizna		r-g						
		M:zestaw z drabinkami		szt						
		Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe								
27	wycena indywidualna	Montaż zabawek wolnostojących - zestaw sprawnościowy typu pajak obmiar = 1.00szt								
		R:robocizna		r-g						
		M:zestaw sprawnościowy typu pajak		szt						
		Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe								
28	wycena indywidualna	Montaż ławki parkowej (ogrodowej) z oparciem obmiar = 14.00szt								
		R:robocizna		r-g						
		M:ławka parkowa (ogrodowa) z oparciem		szt						
		Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe								
29	wycena indywidualna	Montaż zabawek - fontanna z brodzikiem i osprzętem obmiar = 1.00szt								
		R:robocizna		r-g						
		M:fontanna z brodzikiem i osprzętem		szt						
		Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe								
30	wycena indywidualna	Montaż koszy na śmieci 30 l obmiar = 3.00szt								
		R:robocizna		r-g						
		M:kosz na śmieci 30 l		szt						
		Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe								