

Kalkulacje szczegółowe cen jednostkowych

Roboty remontowe w obiekcie zabytkowym polegające na dostosowaniu Centrum Aktywności Turystycznej i Kulturalnej „Domku Pastora” w Łomży ul. Krzywe Koło 1 na potrzeby Urzędu Stanu Cywilnego.

Opis	J.m.	Norma	Cena	R	M	S
1. KNR 19-01 0708-02						
Uzupełnienie tynków wewnętrznych na stropach- przyjęto 30%						
Jednostka: m2						
robocizna	r-g	1,810000	38,00	68,780		
cement portlandzki z dodatkami 25	t	0,004800	519,40		2,490	
wapno suchogaszzone	t	0,004800	609,17		2,920	
piasek do zapraw	m3	0,028000	37,82		1,060	
woda	m3	0,055000	5,81		0,320	
wyciąg	m-g	0,052000	10,60			0,550
betoniarka 150 dm3	m-g	0,060000	5,79			0,350
Mat.pomocnicze % 2,00					0,140	
Koszty bezpośrednie ceny jednostkowej pozycji (R,M,S)				68,780	6,930	0,900
Koszty pośrednie (kp): 70,50% (R+S)						49,120
Zysk: 13,00% (R+S+kp)						15,440
Razem elementy ceny jednostkowej						141,180
Cena jednostkowa						
2. KNR 19-01 0707-02						
Uzupełnienie i naprawa tynków wewnętrznych na ścianach ceramicznych- przyjęto 30%						
Jednostka: m2						
robocizna	r-g	1,460000	38,00	55,480		
cement portlandzki z dodatkami 25	t	0,004600	519,40		2,390	
wapno suchogaszzone	t	0,004600	609,17		2,800	
piasek do zapraw	m3	0,024000	37,82		0,910	
woda	m3	0,005400	5,81		0,030	
wyciąg	m-g	0,050000	10,60			0,530
betoniarka 150 dm3	m-g	0,058000	5,79			0,340
Mat.pomocnicze % 2,00					0,120	
Koszty bezpośrednie ceny jednostkowej pozycji (R,M,S)				55,480	6,250	0,870
Koszty pośrednie (kp): 70,50% (R+S)						39,720
Zysk: 13,00% (R+S+kp)						12,490
Razem elementy ceny jednostkowej						114,810
Cena jednostkowa						
3. KNR AT-26 0102-02						
Gruntowanie natryskowe						
Jednostka: m2						
robocizna	r-g	0,030000	38,00	1,140		
preparat gruntujący na podłoża chłonne	dm3	0,270000	36,02		9,730	
agregat do natrysku pneumatycznego	m-g	0,020000	29,04			0,580
Mat.pomocnicze % 2,00					0,200	
Koszty bezpośrednie ceny jednostkowej pozycji (R,M,S)				1,140	9,920	0,580
Koszty pośrednie (kp): 70,50% (R+S)						1,210
Zysk: 13,00% (R+S+kp)						0,380
Razem elementy ceny jednostkowej						13,240
Cena jednostkowa						

Opis	J.m.	Norma	Cena	R	M	S
4. KNR 19-01 1305-01						
Dwukrotne malowanie farbami krzemianowymi powierzchni wewnętrznych tynków gładkich						
Jednostka: m2						
robocizna	r-g	0,180000	38,00	6,840		
farba krzemianowa	dm3	0,300000	28,70		8,610	
Mat.pomocnicze % 2,00					0,170	
Koszty bezpośrednie ceny jednostkowej pozycji (R,M,S)				6,840	8,780	
Koszty pośrednie (kp): 70,50% (R+S)						4,820
Zysk: 13,00% (R+S+kp)						1,520
Razem elementy ceny jednostkowej						21,960
Cena jednostkowa						
5. TZKNBK IX 0407d						
Sztukaterie sufitowe						
Jednostka: m						
robocizna	r-g	1,300000	38,00	49,400		
Listwy przysufitowe Decor	000	1	43,12		43,120	
Koszty bezpośrednie ceny jednostkowej pozycji (R,M,S)				49,400	43,120	
Koszty pośrednie (kp): 70,50% (R+S)						34,830
Zysk: 13,00% (R+S+kp)						10,950
Razem elementy ceny jednostkowej						138,300
Cena jednostkowa						
6. KNR 19-01 1306-02						
Tapetowanie ścian tapetami fizelinowymi na styk						
Jednostka: m2						
robocizna	r-g	0,430000	38,00	16,340		
tapety fizelinowe	m2	1,150000	80,85		92,980	
klej na bazie pochodnych celulozy	kg	0,042000	37,40		1,570	
szpachlówka olejno-żywiczna na tynki białe	dm3	2,610000	23,31		60,840	
Mat.pomocnicze % 2,00					3,110	
Koszty bezpośrednie ceny jednostkowej pozycji (R,M,S)				16,340	158,500	
Koszty pośrednie (kp): 70,50% (R+S)						11,520
Zysk: 13,00% (R+S+kp)						3,620
Razem elementy ceny jednostkowej						189,980
Cena jednostkowa						
7. KNR-W 2-02 1207-03						
Balustrady schodowe prętowe						
Jednostka: m						
robocizna	r-g	2,190000	38,00	83,220		
balustrady i pochwyt prętowe	kg	15	21,56		323,400	
zaprawa cementowa M 12	m3	0,002000	274,83		0,550	
elektrody	100	0,020000	108,77		2,180	
spawarka elektryczna wirująca	m-g	0,620000	7,36			4,560
środek transportowy	m-g	0,010000	113,76			1,140
Mat.pomocnicze % 1,50					4,890	
Koszty bezpośrednie ceny jednostkowej pozycji (R,M,S)				83,220	331,020	5,700
Koszty pośrednie (kp): 70,50% (R+S)						62,690
Zysk: 13,00% (R+S+kp)						19,710
Razem elementy ceny jednostkowej						502,340
Cena jednostkowa						

Opis	J.m.	Norma	Cena	R	M	S
8. KNR 2-02 0121-03						
Ścianki działowe gazobetonowych grubości 12 cm						
Jednostka: m2						
robocizna	r-g	0,790000	38,00	30,020		
błoczek z betonu komórkowego 49x24x12 cm	szt	8,200000	13,29		108,980	
zaprawa	m3	0,010000	342,58		3,430	
wyciąg	m-g	0,070000				
Mat.pomocnicze % 1,50					1,690	
Koszty bezpośrednie ceny jednostkowej pozycji (R,M,S)				30,020	114,090	
Koszty pośrednie (kp): 70,50% (R+S)						21,160
Zysk: 13,00% (R+S+kp)						6,650
Razem elementy ceny jednostkowej						171,930
Cena jednostkowa						
9. KNR-W 2-02 1025-03						
Ościeżnice stalowe						
Jednostka: szt.						
robocizna	r-g	1,670000	38,00	63,460		
farba olejna do gruntowania	dm3	0,120000	33,50		4,020	
farba olejna nawierzchniowa	dm3	0,110000	49,44		5,440	
ościeżnice stalowe malowane dwukrotnie na budowie	szt	1	485,10		485,100	
środek transportowy	m-g	0,030000	113,76			3,410
Mat.pomocnicze % 15,00					74,180	
Koszty bezpośrednie ceny jednostkowej pozycji (R,M,S)				63,460	568,740	3,410
Koszty pośrednie (kp): 70,50% (R+S)						47,150
Zysk: 13,00% (R+S+kp)						14,820
Razem elementy ceny jednostkowej						697,580
Cena jednostkowa						
10. KNR-W 2-02 1022-01						
Skrzydła drzwiowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone						
Jednostka: m2						
robocizna	r-g	0,510000	38,00	19,380		
skrzydła drzwiowe	szt	0,555556	2657,27		1476,260	
środek transportowy	m-g	0,020000	113,76			2,280
Koszty bezpośrednie ceny jednostkowej pozycji (R,M,S)				19,380	1476,260	2,280
Koszty pośrednie (kp): 70,50% (R+S)						15,270
Zysk: 13,00% (R+S+kp)						4,800
Razem elementy ceny jednostkowej						1517,980
Cena jednostkowa						
11. KNR 2-02 1210-02						
Kraty stałe stalowe prętowe osadzone w ścianach						
Jednostka: m2						
robocizna	r-g	4,279800	38,00	162,630		
kraty stalowe nie otwierane	kg	20,700000	20,40		422,280	
zaprawa cementowa m. 80	m3	0,005000	249,60		1,250	
farba olejna do gruntowania	dm3	0,062000	33,50		2,080	
farba olejna nawierzchniowa	dm3	0,058000	32,60		1,890	
środek transportowy	m-g	0,014900	129,06			1,920

Opis	J.m.	Norma	Cena	R	M	S
Mat.pomocnicze % 1,50					6,410	
Koszty bezpośrednie ceny jednostkowej pozycji (R,M,S)				162,630	433,910	1,920
Koszty pośrednie (kp): 70,50% (R+S)						116,010
Zysk: 13,00% (R+S+kp)						36,470
Razem elementy ceny jednostkowej						750,950
Cena jednostkowa						
12. KNR 2-02 1604-0100						
Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 10m						
Jednostka: m2						
Robocizna	r-g	0,548200	39,60	21,710		
plyty ruszt.pomostowe robocze	m2	0,014100	1,00		0,010	
plyty ruszt.pomostowe komunikacyjne długie	m2	0,000400	1,00			
plyty ruszt.pomostowe komunikacyjne krót.	m2	0,000200	1,00			
deski igl.obrz. kl.2 25 mm	m3	0,000200	1,00			
haki i klamry do rusztowań drewnianych	kg	0,012000	1,00		0,010	
druk stalowy okr.miękki #3mm	kg	0,009000	1,00		0,010	
maty trzcinowe	m2	0,007000	1,00		0,010	
rusztowania rurowe	m-g	0,156000	1,00			0,160
Mat.pomocnicze % 1,50					0,000	
Koszty bezpośrednie ceny jednostkowej pozycji (R,M,S)				21,710	0,040	0,160
Koszty pośrednie (kp): 70,50% (R+S)						15,420
Zysk: 13,00% (R+S+kp)						4,850
Razem elementy ceny jednostkowej						42,170
Cena jednostkowa						
13. NNR 8 1622-0100						
Osłony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych						
Jednostka: m2						
Robocizna	r-g	0,031900	39,60	1,260		
siatka	m2	0,140500	20,00		2,810	
Mat.pomocnicze % 1,50					0,040	
Koszty bezpośrednie ceny jednostkowej pozycji (R,M,S)				1,260	2,850	
Koszty pośrednie (kp): 70,50% (R+S)						0,890
Zysk: 13,00% (R+S+kp)						0,280
Razem elementy ceny jednostkowej						5,250
Cena jednostkowa						
14. KNR 2-02 0925-0100						
Osłony okien folią polietylenową						
Jednostka: m2						
Robocizna	r-g	0,212700	39,60	8,420		
deski igl.obrz. kl.3	m3	0,003300	1500,00		4,950	
folia polietylen. budowl. osłon. 0.12-0.20mm	m2	0,383300	35,00		13,420	
gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0,007200	11,00		0,080	
żuraw okienny przenośny	m-g	0,013500	11,00			0,150
Mat.pomocnicze % 1,50					0,280	
Koszty bezpośrednie ceny jednostkowej pozycji (R,M,S)				8,420	18,720	0,150
Koszty pośrednie (kp): 70,50% (R+S)						6,040
Zysk: 13,00% (R+S+kp)						1,900
Razem elementy ceny jednostkowej						35,240
Cena jednostkowa						

Opis	J.m.	Norma	Cena	R	M	S
15. KNR AT-26 0101-0100						
Przygotowanie i naprawa podłoża - skucie tynków. Przyjęto 30% całości.						
Jednostka: m2						
Robocizna	r-g	0,180000	39,60	7,130		
Koszty bezpośrednie ceny jednostkowej pozycji (R,M,S)				7,130		
Koszty pośrednie (kp): 70,50% (R+S)						5,030
Zysk: 13,00% (R+S+kp)						1,580
Razem elementy ceny jednostkowej						13,730
Cena jednostkowa						
16. KNR 0-25 0403-0200						
Czyszczenie strumieniowo-ścierne na sucho powierzchni pionowych, skośnych i cylindrycznych						
Jednostka: m2						
Robocizna	r-g	0,490000	39,60	19,400		
piasek suszony workowany	t	0,042400	83,93		3,560	
piaskarnia do czyszczenia metali	m-g	0,175000	6,05			1,060
sprężarka powietrza spalinowa 4-5 m3/min	m-g	0,175000	65,68			11,490
ciągnik kołowy	m-g	0,015000	66,43			1,000
przyczepa skrzyniowa	m-g	0,015000	10,37			0,160
Mat.pomocnicze % 1,00					0,040	
Koszty bezpośrednie ceny jednostkowej pozycji (R,M,S)				19,400	3,600	13,710
Koszty pośrednie (kp): 70,50% (R+S)						23,340
Zysk: 13,00% (R+S+kp)						7,340
Razem elementy ceny jednostkowej						67,390
Cena jednostkowa						
17. KNR 0-26 0640-0400						
Impregnacja elewacji metodą smarowania; wykonanie mpregnacji powierzchni tynków - dwukrotnie						
Jednostka: m2						
Robocizna	r-g	0,158000	39,60	6,260		
roztwór	dm3	1,150000	35,00		40,250	
Mat.pomocnicze % 2,00					0,810	
Koszty bezpośrednie ceny jednostkowej pozycji (R,M,S)				6,260	41,060	
Koszty pośrednie (kp): 70,50% (R+S)						4,410
Zysk: 13,00% (R+S+kp)						1,390
Razem elementy ceny jednostkowej						53,110
Cena jednostkowa						
18. KNR 2-31 0807-01						
Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej						
Jednostka: m2						
robocizna	r-g	0,786400	38,00	29,880		
Koszty bezpośrednie ceny jednostkowej pozycji (R,M,S)				29,880		
Koszty pośrednie (kp): 70,50% (R+S)						21,070
Zysk: 13,00% (R+S+kp)						6,620
Razem elementy ceny jednostkowej						57,580
Cena jednostkowa						
19. KNR 2-31 0802-01						
Ręczne rozebranie podbudowy z gruntu stabilizowanego o grubości 10 cm						
Jednostka: m2						
robocizna	r-g	0,318100	38,00	12,090		

Opis	J.m.	Norma	Cena	R	M	S
Koszty bezpośrednie ceny jednostkowej pozycji (R,M,S)				12,090		
Koszty pośrednie (kp): 70,50% (R+S)						8,520
Zysk: 13,00% (R+S+kp)						2,680
Razem elementy ceny jednostkowej						23,290
Cena jednostkowa						
20. KNR 2-31 0101-05						
Ręczne wykonanie koryta						
Jednostka: m2						
robocizna	r-g	0,263000	38,00	9,990		
zagęszczarka	m-g	0,009400	12,50			0,120
Koszty bezpośrednie ceny jednostkowej pozycji (R,M,S)				9,990		0,120
Koszty pośrednie (kp): 70,50% (R+S)						7,130
Zysk: 13,00% (R+S+kp)						2,240
Razem elementy ceny jednostkowej						19,480
Cena jednostkowa						
21. KNR 2-31 0114-01						
Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 25 cm						
Jednostka: m2						
robocizna	r-g	0,019300	38,00	0,730		
pospółka	t	0,614000	35,77		21,960	
woda	m3	0,025000	5,81		0,150	
zagęszczarka	m-g	0,026000	12,50			0,330
Mat.pomocnicze % 0,50					0,110	
Koszty bezpośrednie ceny jednostkowej pozycji (R,M,S)				0,730	22,220	0,330
Koszty pośrednie (kp): 70,50% (R+S)						0,750
Zysk: 13,00% (R+S+kp)						0,240
Razem elementy ceny jednostkowej						24,260
Cena jednostkowa						
22. KNR 2-31 0105-07						
Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 5 cm grubości warstwy po zagęszczeniu						
Jednostka: m2						
robocizna	r-g	0,220800	38,00	8,390		
piasek	m3	0,064700	48,13		3,110	
cement portlandzki zwykły bez dodatków 35	t	0,014600	584,24		8,530	
woda	m3	0,007500	5,81		0,040	
Mat.pomocnicze % 0,50					0,060	
Koszty bezpośrednie ceny jednostkowej pozycji (R,M,S)				8,390	11,750	
Koszty pośrednie (kp): 70,50% (R+S)						5,920
Zysk: 13,00% (R+S+kp)						1,860
Razem elementy ceny jednostkowej						27,910
Cena jednostkowa						
23. KNR 2-31 0407-03						
Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem						
Jednostka: m						
robocizna	r-g	0,240400	38,00	9,140		
obrzeża betonowe 30x8 cm	m	1,020000	17,25		17,600	
piasek	m3	0,006000	48,13		0,290	

Opis	J.m.	Norma	Cena	R	M	S
Mat.pomocnicze % 0,50					0,090	
Koszty bezpośrednie ceny jednostkowej pozycji (R,M,S)				9,140	17,970	
Koszty pośrednie (kp): 70,50% (R+S)						6,440
Zysk: 13,00% (R+S+kp)						2,030
Razem elementy ceny jednostkowej						35,570
Cena jednostkowa						
24. KNR 2-31 0502-07						
Chodniki z płyt kamiennych o grubości 5 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem						
Jednostka: m2						
robocizna	r-g	0,516600	38,00	19,630		
płyty kamienne 5 cm	m2	1,010000	199,43		201,420	
piasek	m3	0,062500	48,13		3,010	
woda	m3	0,025000	5,81		0,150	
Mat.pomocnicze % 0,50					1,020	
Koszty bezpośrednie ceny jednostkowej pozycji (R,M,S)				19,630	205,600	
Koszty pośrednie (kp): 70,50% (R+S)						13,840
Zysk: 13,00% (R+S+kp)						4,350
Razem elementy ceny jednostkowej						243,420
Cena jednostkowa						
25. KNR 2-31 0114-01						
Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 25 cm						
Jednostka: m2						
robocizna	r-g	0,019300	38,00	0,730		
pospółka	t	0,614000	35,77		21,960	
woda	m3	0,025000	5,81		0,150	
zagęszczarka	m-g	0,003100	12,50			0,040
walec statyczny samojezdny 10 t	m-g	0,020200				
Mat.pomocnicze % 0,50					0,110	
Koszty bezpośrednie ceny jednostkowej pozycji (R,M,S)				0,730	22,220	0,040
Koszty pośrednie (kp): 70,50% (R+S)						0,540
Zysk: 13,00% (R+S+kp)						0,170
Razem elementy ceny jednostkowej						23,710
Cena jednostkowa						
26. KNR 2-31 0105-05						
Podsypka cementowo-piaskowa 5 cm grubości warstwy po zagęszczeniu						
Jednostka: m2						
robocizna	r-g	0,292600	38,00	11,120		
piasek	m3	0,064700	48,13		3,110	
cement portlandzki zwykły bez dodatków 35	t	0,014600	584,24		8,530	
woda	m3	0,007500	5,81		0,040	
Mat.pomocnicze % 0,50					0,060	
Koszty bezpośrednie ceny jednostkowej pozycji (R,M,S)				11,120	11,750	
Koszty pośrednie (kp): 70,50% (R+S)						7,840
Zysk: 13,00% (R+S+kp)						2,470
Razem elementy ceny jednostkowej						33,170
Cena jednostkowa						
27. KNR 2-31 0511-02						
Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej						
Jednostka: m2						
robocizna	r-g	1,234200	38,00	46,900		
kostka brukowa 6 cm szara	m2	1,025000	64,14		65,740	
piasek	m3	0,078800	48,13		3,790	
cement portlandzki zwykły bez dodatków "35"	t	0,011700	588,52		6,890	

Opis	J.m.	Norma	Cena	R	M	S
woda	m3	0,026000	5,81		0,150	
wibrator powierzchniowy 150 kg	m-g	0,130000	6,51			0,850
piła do cięcia kostki	m-g	0,025000	13,48			0,340
Mat.pomocnicze % 0,50					0,380	
Koszty bezpośrednie ceny jednostkowej pozycji (R,M,S)				46,900	76,960	1,180
Koszty pośrednie (kp): 70,50% (R+S)						33,900
Zysk: 13,00% (R+S+kp)						10,660
Razem elementy ceny jednostkowej						169,600
Cena jednostkowa						
28. TZKNBK 08-TZ 0024-0100						
Tynk zewn.cem.-wap.z przygotowaniem zaprawy na ścianach płaskich kat.II - podkład						
Jednostka: m2						
Robocizna	r-g	1,270000	39,60	50,290		
zaprawa cementowo-wapienna	m3	0,020300	1500,00		30,450	
betoniarka 150 dm3	m-g	0,057000	5,79			0,330
żuraw okienny	m-g	0,102000	15,00			1,530
Mat.pomocnicze % 4,50					1,370	
Koszty bezpośrednie ceny jednostkowej pozycji (R,M,S)				50,290	31,820	1,860
Koszty pośrednie (kp): 70,50% (R+S)						36,770
Zysk: 13,00% (R+S+kp)						11,560
Razem elementy ceny jednostkowej						132,300
Cena jednostkowa						
29. TZKNBK 08-TZ 0024-0100						
Tynk zewn.cem.-wap.z przygotowaniem zaprawy na ścianach płaskich kat.II-gładź						
Jednostka: m2						
Robocizna	r-g	1,270000	39,60	50,290		
zaprawa cementowo-wapienna	m3	0,020300	1500,00		30,450	
betoniarka 150 dm3	m-g	0,057000	5,79			0,330
żuraw okienny	m-g	0,102000	15,00			1,530
Mat.pomocnicze % 4,50					1,370	
Koszty bezpośrednie ceny jednostkowej pozycji (R,M,S)				50,290	31,820	1,860
Koszty pośrednie (kp): 70,50% (R+S)						36,770
Zysk: 13,00% (R+S+kp)						11,560
Razem elementy ceny jednostkowej						132,30
Cena jednostkowa						
30. KNR 4-01 1204-04-analogia						
Dwukrotne malowanie powierzchni tynków zewnętrznych wraz z gruntowaniem						
Jednostka: m2						
robocizna	r-g	0,159000	38,00	6,040		
farby dyfuzyjne	dm3	0,347000	55,00		19,090	
Mat.pomocnicze % 2,00					0,380	
Koszty bezpośrednie ceny jednostkowej pozycji (R,M,S)				6,040	19,470	
Koszty pośrednie (kp): 70,50% (R+S)						4,260
Zysk: 13,00% (R+S+kp)						1,340
Razem elementy ceny jednostkowej						31,110
Cena jednostkowa						
31. KNR 13-22 0301-04						
Oczyszczenie metodą strumieniowo-ścierną powłoki betonowej						
Jednostka: m2						
robocizna	r-g	0,472000	38,00	17,940		
piasek filtracyjny kwarcowy o granulacji 0.7-2.0 mm	m3	0,035000	44,80		1,570	
aparat pneumatyczny AP600 'Cobra'	m-g	0,094400	24,36			2,300

Opis	J.m.	Norma	Cena	R	M	S
samochód dostawczy 0.9 t	m-g	0,009400	124,00			1,170
sprężarka powietrza przewoźna spalinowa 10 m3/min	m-g	0,094400	109,56			10,340
Mat.pomocnicze % 1,00					0,020	
Koszty bezpośrednie ceny jednostkowej pozycji (R,M,S)				17,940	1,580	13,810
Koszty pośrednie (kp): 70,50% (R+S)						22,380
Zysk: 13,00% (R+S+kp)						7,040
Razem elementy ceny jednostkowej						62,740
Cena jednostkowa						
32. KNR-W 4-01 1212-08						
Dwukrotne malowanie farbą antykorozyjną prętów ozdobnych ogrodzenia						
Jednostka: m2						
robocizna	r-g	1,530000	38,00	58,140		
farba olejna nawierzchniowa antykorozyjna	dm3	0,077000	49,44		3,810	
farba do gruntowania antykorozyjna	dm3	0,077000	33,50		2,580	
benzyna do lakierów	dm3	0,034000	9,71		0,330	
papier ścierny w arkuszach	ark	0,560000	0,88		0,490	
Mat.pomocnicze % 2,00					0,140	
Koszty bezpośrednie ceny jednostkowej pozycji (R,M,S)				58,140	7,350	
Koszty pośrednie (kp): 70,50% (R+S)						40,990
Zysk: 13,00% (R+S+kp)						12,890
Razem elementy ceny jednostkowej						119,370
Cena jednostkowa						
33. KNR AT-31 0503-03						
Tynk elewacyjny cienkowarstwowy polikrzemianowy						
Jednostka: m2						
robocizna	r-g	0,411000	38,00	15,620		
masa tynkarska polikrzemianowa	kg	2,500000	11,32		28,300	
środek transportowy	m-g	0,008600	124,00			1,070
Mat.pomocnicze % 1,50					0,430	
Koszty bezpośrednie ceny jednostkowej pozycji (R,M,S)				15,620	28,730	1,070
Koszty pośrednie (kp): 70,50% (R+S)						11,760
Zysk: 13,00% (R+S+kp)						3,700
Razem elementy ceny jednostkowej						60,870
Cena jednostkowa						
34. KNR AT-31 0601-01						
Malowanie elewacji farbą polikrzemianową						
Jednostka: m2						
robocizna	r-g	0,200000	38,00	7,600		
farba polikrzemianowa	dm3	0,500000	47,83		23,920	
środek transportowy	m-g	0,000400	124,00			0,050
Mat.pomocnicze % 1,50					0,360	
Koszty bezpośrednie ceny jednostkowej pozycji (R,M,S)				7,600	24,270	0,050
Koszty pośrednie (kp): 70,50% (R+S)						5,390
Zysk: 13,00% (R+S+kp)						1,700
Razem elementy ceny jednostkowej						39,010
Cena jednostkowa						
35. KNR 2-21 0202-02						
Ręczne przekopanie gleby na terenie płaskim w gruncie kat. III zadarnionym						
Jednostka: m2						
robocizna (mnożnik normy = 0,955)	r-g	0,251165	38,00	9,540		

Opis	J.m.	Norma	Cena	R	M	S
Koszty bezpośrednie ceny jednostkowej pozycji (R,M,S)				9,540		
Koszty pośrednie (kp): 70,50% (R+S)						6,730
Zysk: 13,00% (R+S+kp)						2,120
Razem elementy ceny jednostkowej						18,390
Cena jednostkowa						
36. KNR 2-21 0218-02						
Rozścielenie ziemi urodzajnej ręczne z transportem taczkami na terenie płaskim						
Jednostka: m3						
robocizna (mnożnik normy = 0,955)	r-g	1,594850	38,00	60,600		
Koszty bezpośrednie ceny jednostkowej pozycji (R,M,S)				60,600		
Koszty pośrednie (kp): 70,50% (R+S)						42,730
Zysk: 13,00% (R+S+kp)						13,430
Razem elementy ceny jednostkowej						116,760
Cena jednostkowa						
37. KNR 2-21 0401-05						
Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. III z nawożeniem						
Jednostka: m2						
robocizna (mnożnik normy = 0,955)	r-g	0,230155	38,00	8,750		
nasiona traw	kg	0,020000	22,36		0,450	
azofoska	kg	0,050000	6,11		0,310	
Koszty bezpośrednie ceny jednostkowej pozycji (R,M,S)				8,750	0,750	
Koszty pośrednie (kp): 70,50% (R+S)						6,170
Zysk: 13,00% (R+S+kp)						1,940
Razem elementy ceny jednostkowej						17,600
Cena jednostkowa						
38. KNR 2-21 0302-01						
Sadzenie drzew i krzewów						
Jednostka: szt.						
robocizna (mnożnik normy = 0,955)	r-g	0,400718	38,00	15,230		
BERBERYS THUNBERGA	szt	0,631579	5,39		3,400	
THUJA DANICA	szt	0,073684	26,95		1,990	
HORTENSJA BIAŁA POLAR BEAR	szt	0,015789	19,40		0,310	
WIERZBA HAKURO NISHIKI	szt	0,010526	46,35		0,490	
KOSTRZEWA	000	0,105263	10,78		1,140	
ROZPLENICA	szt	0,105263	18,33		1,930	
MISKANT	000	0,052632	18,33		0,970	
woda	m3	0,010000	5,81		0,060	
Koszty bezpośrednie ceny jednostkowej pozycji (R,M,S)				15,230	10,270	
Koszty pośrednie (kp): 70,50% (R+S)						10,740
Zysk: 13,00% (R+S+kp)						3,380
Razem elementy ceny jednostkowej						39,610
Cena jednostkowa						