**KOSZTORYS** **OFERTOWY**

# Przedmiot robót:

Rozwój i nfras truk tur y ku lturalne j w Gminie Sied lec poprzez pop r awę stanu sali wiejskie j w Tuchorzy

# Zamawiający:

Gmina Siedlec

u l . Zbąszyńska nr 17 64- 212 SI EDLEC

# Wykonawca prac:

**Rodzaj robót:**

budowlano- instalacyjne

Dat a op r acowani a :

Cena kosz t o r ysowa ne t t o :

Cena kosztorysowa netto słownie :   
Kwota VAT wedł ug s t awki 23, 0% :

Cena br u t t o :

Spor zadz i ł ( a) : Spr awdzi ł (a ) :

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Lp O P I S R O B Ó T | W A R | | T | O Ś Ć | [ | z ł ] |
| Nak ł ad r zec zowy | Obmiar | Cena j edn . | | | W art ość | |
| **Element robót: 1 ROBOTY BUDOWLANO - INSTALACYJ**  **1** **KNR 401 T0348 / 06**  Rozebr an i e śc i anek z ceg i e ł , b l oc zków, pus t aków, p ł y t z be t onu komórkowego  z b l oc zków z be t onu komórkowego na zapr awi e cementowo-wapi enne j o g r ub . do 15cm Obmiar : 0 , 90\*2 , 05= 1 , 845  1 , 845 [m2] | **NE**  1 , 845 [m2] |  | | |  | |
| **2** **KNR 401 T0422 / 01**  Pods t emplowani e zag r ożonych s t ropów Pods t emplowani e s t r opów z des kowani em  Obmiar : 1 , 500 [m] | 1 , 500  [m] |  | | |  | |
| **3** **KNR 401 T0354 / 01**  W ykuci e z muru be l ek s t a l owych  p . a . d l a nadp r oż y p r e f ab r ykowanych Obmiar : 1 , 20\*3= 3 , 600 | 3 , 600  [m] |  | | |  | |
| 3 , 600 [m] |  |  | | |  | |
| **4** **KNR 401 T0329 / 03**  W ykuci e o twor ów d r zwi owych i ok i ennych w śc i an i e z ceg ł y  na zap r awi e wapi enne j l ub cementowo-wapi enne j o g r ubośc i śc i any ponad 1 / 2 ceg ł y pos zer zen i e o tw. dr zwi owego  Obmiar : 0 , 40\*2 , 25\* 0 , 38= 0 , 342 | 0 , 342 [m3] |  | | |  | |
| 0 , 342 [m3] |  |  | | |  | |
| **5** **KNR 401 T0336 / 04**  W ykuci e b r uzd poz i omych w śc i anach z ceg i e ł na zap rawi e cementowo-wapi enne j 1 / 2 x 1 ceg ł y  Obmiar : 0 , 38\*2= 0 , 760 | 0 , 760  [m] |  | | |  | |
| 0 , 760 [m] |  |  | | |  | |
| **6** **KNR 202 T0126 / 05**  Otwor y  u ł ozen i e nadp r oż y p r e f ab r ykowanych 3 x L - 19  Obmiar : 1 , 50\*3= 4 , 500 | 4 , 500  [m] |  | | |  | |
| 4 , 500 [m] |  |  | | |  | |
| **7** **KNR 401 T0703 / 03**  Umocowanie s i a t ek t ynka r sk i ch na śc i anach i s t r opach "Rabi t za " na s t opkach be l ek , s t a l owe, p r e f ab r ykowane  Obmiar : 1 , 30\*3= 3 , 900 | 3 , 900  [m] |  | | |  | |
| 3 , 900 [m] |  |  | | |  | |
| **8** **KNR 401 T0704 / 03**  Powl ekan i e , g r un t owani e p ł as zc z yzn pe ł nych i s i a t k i zap r awą cemenentową W ypeł n i an i e oc zek s i a t k i c i ę t o -c i ągn i one j na śc i anach i s t r opach  Obmiar : 1 , 30\* ( 0 , 19\*2+0 , 38 )= 0 , 988 | 0 , 988 [m2] |  | | |  | |
| 0 , 988 [m2] |  |  | | |  | |
| **9** **KNR 401 T0304 / 02**  Uzupe ł n i en i e śc i an l ub zamurowanie o twor ów ceg ł . , b l oc zk . z be t . komór, pus t . "A l f a" w śc i an i e na zap r awi e cementowo-wapi enne j z b l oc zków z be t onu komórkowego  z uż yc i em wapna suchogas zonego Obmiar : 0 , 90\*2 , 05\* 0 , 12= 0 , 221 | 0 , 221 [m3] |  | | |  | |
| 0 , 221 [m3] |  |  | | |  | |
| **10** **KNRW 202 T1025/01**  Ośc i eżn i ce s t a l owe mal owane dwukr o t n i e na budowi e  Ośc i eżn i ce s t a l owe d l a d r zwi wewnąt r z l oka l owych i wej ść do l oka l u - FD1 Obmiar : 1 , 000 [ s z t ] | 1 , 000  [ s z t ] |  | | |  | |
| **11** **KNR 401 T0708 / 03**  W ykonani e t ynków zwyk ł ych wewnęt r znych ka t . I I I na ośc i eżach o s zer okośc i ośc i eż y do 40 cm, z zap r awy cementowo-wapi enne j z uż yc i em wapna suchogas zonego  Obmiar : 2 , 05\*2+1 , 50 = 5 , 600 ( 2 , 05\* 2+0 , 90 ) \* 5= 25 , 000 | 30 , 600  [m] |  | | |  | |
| 30 , 600 [m] |  |  | | |  | |
| Podsumowanie s t r ony na r as t a j ąco |  |  | | |  | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Lp | O P I S R O B Ó T | W A R | | T | O Ś Ć | [ | z ł ] |
| Nak ł ad r zec zowy | | Obmiar | Cena j edn . | | | W art ość | |
| **12** **KNR 401 T0711 / 01**  Uzupe ł n i en i e t ynków zwyk ł ych wewnęt r znych ka t . I I I  śc i any p ł ask i e , s ł upy p r os t ok . , ceg ł y pus t ak i ce r am. , gazo - p i an , zap r . cem-wap do 1m2 z uż yc i em wapna suchogas zonego  Obmiar : 2 , 05\*0 , 90\* 2= 3 , 690 | | 3 , 690 [m2] |  | | |  | |
| 3 , 690 [m2] | |  |  | | |  | |
| **13** **KNR 202 T0829 / 07**  L i cowani e śc i an p ł y t kami na k l e j  o wymia r ach 20x20cm,kombinowana metoda wykonan i a ( w kuchn i )  Obmiar : 2 , 05\*1 , 00= 2 , 050 | | 2 , 050 [m2] |  | | |  | |
| 2 , 050 [m2] | |  |  | | |  | |
| **14** **KNR 202 T1019 / 01**  Sk r z yd ł a d r zwi owe p ł y t owe wewnęt r zne ,wej śc i owe f ab r yc zn i e wykońc zone pe ł ne , j ednodz i e l ne o pow. do 2 . 00m2  Obmiar : 0 , 80\*2 , 00= 1 , 600 | | 1 , 600 [m2] |  | | |  | |
| 1 , 600 [m2] | |  |  | | |  | |
| **15**  Obmiar | **KNR 19 T1023 / 12 ! ! !**  Dr zwi STALOW E z ob róbką obsadzen i a Dr zwi p . poż . E I 30 , PEŁNE, wewnęt r zne  mocowane z uż yc i em ko t ew ( 1 sz t )  : 2 , 00\*0 , 90= 1 , 800 | 1 , 800 [m2] |  | | |  | |
| 1 , 800 [m2] | |  |  | | |  | |
| **16**  Obmiar | **KNR 19 T1023 / 12 ! ! ! ! !**  Dr zwi ALUMINIOW E z ob r óbką obsadzen i a Dr zwi p . poż . E I 30 , PEŁNE , wewnęt r zne  mocowane z uż yc i em ko t ew ( 2 s z t )  : 2 , 00\*0 , 90\* 2= 3 , 600 | 3 , 600 [m2] |  | | |  | |
| 3 , 600 [m2] | |  |  | | |  | |
| **17**  Obmiar | **KNR 19 T1023 / 12 ! ! !**  Dr zwi ALUMINIOWE z ob r óbką obsadzen i a Dr zwi p . poż . E I 30 , PÓŁPELNE , wewnęt r zne mocowane z uż yc i em ko t ew ( 1 s z t )  : 2 , 00\*0 , 90\* 1= 1 , 800 | 1 , 800 [m2] |  | | |  | |
| 1 , 800 [m2] | |  |  | | |  | |
| **18** **KNR 19 T1023 / 12** **! ! ! ! !**  Dr zwi ALUMINIOW E, ZEW NĘTRZNE, z obróbką obsadzen i a  2 - dz i e l ne , p r zes zk l one z pochwyt em, samozamykaczem, wk ł adką pa t en t ową,  3 zawi as y , mocowane z uż yc i em ko t ew ( 0 . 90+0, 30 ) x2 , 00 ) Obmiar : ( 0 , 90+0 , 30 ) \* 2 , 00= 2 , 400 | | 2 , 400 [m2] |  | | |  | |
| 2 , 400 [m2] | |  |  | | |  | |
| **19**  Obmiar | **KNR 401 T0330 / 07**  W ykuci e wnęk w śc i anach z ceg i e ł  na zap r awi e cementowo-wapi enne j o g ł ębokośc i do 1 ceg ł y  : 0 , 72\*0 , 67= 0 , 482 | 0 , 482 [m2] |  | | |  | |
| 0 , 482 [m2] | |  |  | | |  | |
| **20**  Obmiar | **KNR 401 T0333 / 09**  Pr zeb i c i e o twor ów w śc i anach z ceg i e ł  na zap r awi e cementow-wapi ene j o g r ubośc i śc i an 1 ceg ł y  : 3 , 000 [ s z t ] | 3 , 000  [ s z t ] |  | | |  | |
| **21**  Obmiar | **KNR 401 T0336 / 03**  W ykuci e b r uzd poz i omych w śc i anach z ceg i e ł na zap rawi e cementowo-wapi enne j 1 / 2 x 1 / 2 ceg ł y  : 31 , 000 [m] | 31 , 000  [m] |  | | |  | |
| **22**  Obmiar | **KNR 402 T0111 / 02**  W stawi en i e t r ó j n i ka z że l i wa c i ąg l i wego oc ynkowanego o ś r edn i c y 25 - 32 mm  f i 25mm  : 2 , 000 [ s z t ] | 2 , 000  [ s z t ] |  | | |  | |
| Podsumowanie s t r ony na r as t a j ąco | |  |  | | |  | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Lp | | O P I S R O | | B | Ó | T | W A R T O Ś Ć | | [ z ł ] |
| Nak ł ad r zec zowy | | | | | | | Obmiar | Cena j edn . | W art ość |
| **23**  Obmiar | : | **KNR 215 T0105 / 02**  Rur oc i ąg i s t a l owe oc ynkowane gwi n t owane w samoczynnych s i ec i ach p . poż . o ś r edn i c y nomina l ne j 25 mm  21 , 000 [m] | | | | | 21 , 000  [m] |  |  |
| **24**  Obmiar | : | **KNR 215 T0105 / 03**  Rur oc i ąg i s t a l owe oc ynkowane gwi n t owane w samoczynnych s i ec i ach p . poż . o ś r edn i c y nomina l ne j 32 mm  10 , 000 [m] | | | | | 10 , 000  [m] |  |  |
| **25**  Obmiar | : | **KNR 215 T0107 / 03**  Dodat k i za pode j śc i e dop ł ywowe  do zaworów wyp ł ywowych, ba t e r i i , hyd r an t ów i t p .  2 , 000 [ s z t ] | | f i 25 mm | | | 2 , 000  [ s z t ] |  |  |
| **26**  Obmiar | : | **KNRW 215 T0142/02**  Sza f k i ,  Sza f ka hyd ran t owa wnękowa  HW -25-W -20 ( 20 mb węża pó ł g i ę t k i ego ) 2 , 000 [ kp l ] | | | | | 2 , 000  [ kp l ] |  |  |
| **27**  Obmiar | : | **KNRW 215 T0126/04**  Pr óba s zc ze l nośc i i ns t a l ac j i wodnych z r u r że l i wnych , s t a l owych ,mi edz i anych w budynkach n i emies zka l nych , r ur oc i ąg o ś r edn i c y 65mm  r u r y s t a l owe  31 , 000 [m] | | | | | 31 , 000  [m] |  |  |
| **28**  Obmiar | : | **KNR 31 T0113 / 06**  Ot u l i ny t e rmoi zo l ac y j ne z p i ank i po l i e t ynowej z nac i ęc i em wzdł użnym g r ubość o t u l i ny 9mm, ś r edn i ca nomina l na r u r oc i ągu 28mm  21 , 000 [m] | | | | | 21 , 000  [m] |  |  |
| **29**  Obmiar | : | **KNR 31 T0113 / 06**  Ot u l i ny t e rmoi zo l ac y j ne z p i ank i po l i e t ynowej z nac i ęc i em wzdł użnym g r ubość o t u l i ny 9mm, ś r edn i ca nomina l na r u r oc i ągu 28mm  l ec z f i 32 mm  10 , 000 [m] | | | | | 10 , 000  [m] |  |  |
| **30**  Obmiar | : | **KNR 403 T1001 / 07**  W ykuci e b r uzd d l a p r zewodów wt ynkowych i r u r ( f i do 47mm) wykuwani e ręc zne d l a p r zewodów wt ynkowych w be t on i e  12 , 000 [m] | | | | | 12 , 000  [m] |  |  |
| **31**  Obmiar | : | **KSNR 5 T0405/ 01**  W ypust y oświ e t l . i gn i azda wt yk .wykonyw. p r zewoda.wt ynk .w budynk . admin i s t . i s zko l . wypus t y w budynkach admin i s t r ac y j nych na wy ł ąc zn i k , p r ze ł ączn i k świ ec zn i kowy  na be t on i e l ec z wypus t na l ampę .  2 , 000 [ s z t ] | | | | | 2 , 000  [ s z t ] |  |  |
| **32**  Obmiar | : | **KNR 403 T1012 / 01**  Zapr awi an i e b r uzd s ze r okość br uzdy do  12 , 000 [m] | 25 mm |  | | | 12 , 000  [m] |  |  |
| **33**  Obmiar | : | **KNR 508 T0501 / 04**  Pr z ygo t owani e pod ł oża pod op r awy oświ e t l en i owe zawi es zane 2 mocowania na ko ł kach p l as t ykowych , ko twi ąc ych w be t on i e Ko ł k i r ozpor owe  2 , 000 [ kp l ] | | | | | 2 , 000  [ kp l ] |  |  |
| **34**  Obmiar | : | **KNR 508 T0511 / 13**  Mont aż op r aw świ e t l ówkowych b l as zanych z k l oszem l ub r as t rem z pod ł ąc zen i em Pr z yk r ęcana 2x40 W, końcowa  wr az z moduł em oświ e t l en i a awary j nego LED 2 x 9 W 2 , 000 [ s z t ] | | | | | 2 , 000  [ s z t ] |  |  |
| **35**  Obmiar | : | **KNR 401 T0326 / 01**  Zamurowanie b r uzd z p r zewodami i ns t a l ac . , gn i azd , o twor ów w śc i anach z ceg i e ł b r uzd poz i omych o s ze r okośc i 1 / 2 ceg ł y  z uż yc i em wapna suchogas zonego 31 , 000 [m] | | | | | 31 , 000  [m] |  |  |
| **36**  Obmiar | : | **KNRW 401 T0705/02**  W ykonani e pasów t ynków zwykk ł ych ka t ego r i i I I I na zamurowanych b ruzdach up r zedn i o zamurowane ceg ł ami l ub dachówka s zer okość pasów do 30 cm  z uż yc i em wapna suchogas zonego 31 , 000 [m] | | | | | 31 , 000  [m] |  |  |
| Podsumowanie s t r ony na r as t a j ąco | | | | | | |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Lp O P I S R O B Ó T | W A R | | T | O | Ś Ć | [ | z ł ] |
| Nak ł ad r zec zowy | Obmiar | Cena j edn . | | | | W art ość | |
| **37** **KNRW 401 T1204/01** |  |  | | | |  | |
| Mal owani e f a r bami emuls y j nymi s t a r ych t ynków i t ape t | 264 , 930 |  | | | |  | |
| wewnęt r znych su f i t ów, dwukr o t ne | [m2] |  | | | |  | |
| Obmiar : 5 , 26\*6 , 41 = 33 , 717 |  |  | | | |  | |
| 5 , 33\*5 , 98 = 31 , 873 |  |  | | | |  | |
| 16 , 51\* 11 , 38= 187 , 884 |  |  | | | |  | |
| 3 , 58\*3 , 20 = 11 , 456 |  |  | | | |  | |
| 264 , 930 [m2] |  |  | | | |  | |
| **38** **KNRW 401 T1204/02** |  |  | | | |  | |
| Mal owani e f a r bami emuls y j nymi s t a r ych t ynków i t ape t | 352 , 601 |  | | | |  | |
| wewnęt r znych śc i an , dwukro t ne | [m2] |  | | | |  | |
| Obmiar : sa l a wi e j s ka |  |  | | | |  | |
| 4 , 17\* ( 5 , 26+6 , 41 ) \* 2 = 97 , 328 |  |  | | | |  | |
| - 4 , 17\* 4 , 91 = - 20 , 475 |  |  | | | |  | |
| 3 , 00\* ( 5 , 33\*2+5 , 98 ) = 49 , 920 |  |  | | | |  | |
| 4 , 17\* ( 16 , 51\* 2+11 , 38 ) = 185 , 148 |  |  | | | |  | |
| komunikac j a ( 9 ) |  |  | | | |  | |
| 3 , 00\* ( 3 , 58+3 , 20 ) \* 2 = 40 , 680 |  |  | | | |  | |
| 352 , 601 [m2] |  |  | | | |  | |
| **39** **KNR 202 T1611 / 01**  Rusz t owani a r amowe warszawski e 1 - ko l umnowe i wi e l oko l umnowe 1 - ko l umnowe, wysokość r usz t owani a do 4 m  Obmiar : 1 , 000 [ s z t ] | 1 , 000  [ s z t ] |  | | | |  | |
| **40** **KNR 202 T1697 / 01**  Dodat kowe nak ł ady do T1610 , 1612 (wedł ug p . 5 . 11 za ł ożeń s zczegó ł owych) za każde j edno p r zesun i ęc i e r usz t owani a  r us z t owani e r amowe warszawski e Obmiar : 2\* ( 16 , 51+11, 38 ) / 2 , 63= 21 , 209 | 21 , 209  [ s z t ] |  | | | |  | |
| 21 , 209 [ s z t ] |  |  | | | |  | |
| **41** **KNRW 401 T1216/01** |  |  | | | |  | |
| Zabezp i ec zen i e pod ł óg f o l i ą | 264 , 930 |  | | | |  | |
|  | [m2] |  | | | |  | |
| Obmiar : 5 , 26\*6 , 41 = 33 , 717 |  |  | | | |  | |
| 5 , 33\*5 , 98 = 31 , 873 |  |  | | | |  | |
| 16 , 51\* 11 , 38= 187 , 884 |  |  | | | |  | |
| 3 , 58\*3 , 20 = 11 , 456 |  |  | | | |  | |
| 264 , 930 [m2] |  |  | | | |  | |
| Podsumowanie kos z t o r ysu : UG.SALA.TUCH.2.0118C1 |  |  | | | |  | |

**Tabela elementów scalonych**

Pr zedmio t r obó t :Rozwój i n f r as t ruk t u r y ku l t u ra l ne j w Gmini e S i ed l ec

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| : pop r zez pop r awę s t anu sa l i wi e j s k i e j | w | Tuchor z y |  | | | |
| Nr Poz yc j e Nazwa e l ementu r obó t |  |  | Net t o | VAT | Razem | % |
| 01 001 - 041 ROBOTY BUDOW LANO - INSTALACYJNE |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Razem: |  |  |  |  |