
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Zabezpieczenie obiektu - Miejsca Pamięci w Parku Miejskim w Prabutach ETAP I
ADRES INWESTYCJI : Prabuty, dz. nr 149/2 obr. 1 Prabuty M
INWESTOR : Urząd Miasta i Gminy Prabuty
ADRES INWESTORA : 82-550 Prabuty, ul. Kwidzyńska 2
BRANŻA : budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Jacek Karpowicz upr. nr POM/0135/OWOK/14
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : inż. Daniel Łukiańczyk upr. nr POM/0126/OWOK/06
DATA OPRACOWANIA : 30.04.2017

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
30.04.2017

Data zatwierdzenia

| Lp. | Podst | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|--|------------|--|----------------|--------------|---------------|
| 1 ETAP 1 - ZABEZPIECZENIE OBIEKTU - MIEJSCA PAMIĘCI W PARKU MIEJSKIM W PRABTACH | | | | | |
| 1.1 ROBOTY PRZYGOTOAWCZE | | | | | |
| 1 | KNR-W 2-02 | Rusztowania zewnętrzne rurowe o wys. do 10 m | m ² | | |
| d.1. 1603-01 | | | | | |
| 1 | | 37 | m ² | 37.000 | |
| | | | | RAZEM | 37.000 |
| 2 | KNR 4-01 | Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grub.do 15 cm - | m ³ | | |
| d.1. 0212-01 | | Rozbiórka schodów betonowych | | | |
| 1 | analogia | (0.2*0.3*1.9+0.2*0.3*2.2+0.2*0.3*2.5+0.2*0.3*2.7)*3 | m ³ | 1.674 | |
| | | | | RAZEM | 1.674 |
| 3 | KNR-W 2-01 | Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość do 10 m (kat.gr.I-II) | m ³ | | |
| d.1. 0304-01 | | | | | |
| 1 | | 19.5*0.4 | m ³ | 7.800 | |
| | | | | RAZEM | 7.800 |
| 4 | KNR-W 2-01 | Mechaniczne karczowanie pni (śr. 46-55 cm) | szt. | | |
| d.1. 0105-05 | | | | | |
| 1 | | 2 | szt. | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 5 | KNR 4-04 | Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku | m ³ | | |
| d.1. 1101-03 | | samochodem dostawczym na odległość do 1 km | | | |
| 1 | | 1.67 | m ³ | 1.670 | |
| | | | | RAZEM | 1.670 |
| 6 | | Utylizacja materiałów porzbiórkowych. | kpl. | | |
| d.1. analiza in- | | | | | |
| 1 | dywidualna | 1 | kpl. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 1.2 ROBOTY BUDOWLANE | | | | | |
| 7 | KNR-W 2-02 | Tynki wewn. zwykłe kat.III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach | m ² | | |
| d.1. 0803-03 | | | | | |
| 2 | | (1.9*4.65+1.3*1.95)*8 | m ² | 90.960 | |
| | | | | RAZEM | 90.960 |
| 8 | KNR-W 2-02 | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni zewnętrznych - tyn- | m ² | | |
| d.1. 1510-10 | | ków gładkich bez gruntowania | | | |
| 2 | | 90.96 | m ² | 90.960 | |
| | | | | RAZEM | 90.960 |
| 9 | KNR 4-01 | Naprawienie uszkodzonych w murze powierzchni do 0.25 m2 | szt. | | |
| d.1. 0308-04 | | | | | |
| 2 | | 18 | szt. | 18.000 | |
| | | | | RAZEM | 18.000 |
| 10 | KNR 4-01 | Naprawienie uszkodzonych w murze powierzchni do 0.50 m2 | szt. | | |
| d.1. 0308-05 | | | | | |
| 2 | | 6 | szt. | 6.000 | |
| | | | | RAZEM | 6.000 |
| 11 | KNR-W 2-02 | Podkłady z ubitych materiałów sypkich w budownictwie mieszkaniowym i uż. | m ³ | | |
| d.1. 1103-01 | | publicznej na podłożu gruntowym - warstwa odcinająca wykonana z podsypki | | | |
| 2 | | piaskowej gr 15 cm | m ³ | 2.925 | |
| | | 19.5*0.15 | | RAZEM | 2.925 |
| 12 | KNR-W 2-02 | Podkłady z ubitych materiałów sypkich w budownictwie mieszkaniowym i uż. | m ³ | | |
| d.1. 1103-01 | | publicznej na podłożu gruntowym. Podbudowa wykonana z kamienia łanacego | | | |
| 2 | analogia | gr. 10 cm. | m ³ | 1.950 | |
| | | 19.5*0.10 | | RAZEM | 1.950 |
| 13 | KNR 2-31 | Posadzka z kostki kamiennej o wys. 6 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoin | m ² | | |
| d.1. 0501-05 | | piaskiem | | | |
| 2 | analogia | 19.5 | m ² | 19.500 | |
| | | | | RAZEM | 19.500 |
| 14 | KNR 2-31 | Schody kamienne o wym. 20x30 cm na podsypce cem.piaskowej | m | | |
| d.1. 0404-04 | | | | | |
| 2 | analogia | 27.9 | m | 27.900 | |
| | | | | RAZEM | 27.900 |
| 1.3 COKOLIK - STREFA PRZYZIEMIA | | | | | |

| Lp. | Podst | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|------------------------|-----------------------------------|--|----------------------------------|------------|------------|
| 15 d.1. 3 | KNR-W 2-01 0306-02 | Ręczne wykopy wąskoprzestrzenne lub jamiste ze skarpami o szerokości dna do 1.5 m i głębokości do 1.5 m ze złożeniem urobku na odkład (kat.gr.III) 15.2*0.5*1.2+29.12*0.5*1.2 | m ³ m ³ | 26.592 | 26.592 |
| | | | | RAZEM | 26.592 |
| 16 d.1. 3 | KNR 2-01 0320-01 analogia | Zasypywanie wykopów liniowych podsypką piaskową 33.24 | m ³ m ³ | 33.240 | 33.240 |
| | | | | RAZEM | 33.240 |
| 17 d.1. 3 | KNR 4-01 0705-03 | Wykon.pasów tynku zwyk.kat.III o szer. do 50 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokryw.bruzdę uprzed.zamurów.cegłami lub dachówkami Krotność = 2 15.2+29.12 | m m | 44.320 | 44.320 |
| | | | | RAZEM | 44.320 |
| 18 d.1. 3 | KNR-W 2-02 0602-01 | Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wyk. na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa 15.2*1.2+29.12*1.2 | m ² m ² | 53.184 | 53.184 |
| | | | | RAZEM | 53.184 |
| 19 d.1. 3 | KNR-W 2-02 0602-02 | Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wyk. na zimno z emulsji asfaltowej - druga i nast. warstwa 15.2*1.2+29.12*1.2 | m ² m ² | 53.184 | 53.184 |
| | | | | RAZEM | 53.184 |
| 20 d.1. 3 | KNR 2-31 0401-01 | Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wym. 20x20 cm w gruncie kat.I-II 33.3 | m m | 33.300 | 33.300 |
| | | | | RAZEM | 33.300 |
| 21 d.1. 3 | KNR 2-31 0404-05 analogia | Obrzeża kamienne - kanień polny wtopione na podsypce cem.piaskowej. kamień - materiał inwestora 33.3 | m m | 33.300 | 33.300 |
| | | | | RAZEM | 33.300 |
| 22 d.1. 3 | KNR 2-31 0104-01 | Ręczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie i na poszerzeniach - grub.warstwy po zag. 10 cm 75.90 | m ² m ² | 75.900 | 75.900 |
| | | | | RAZEM | 75.900 |
| 23 d.1. 3 | KNR 2-31 0501-02 analogia | Chodniki z kamienia polnego na płask na podsypce cem.piaskowej z wyp.spo-in piaskiem. Kamień polny - materiał inwestora. 75.90 | m ² m ² | 75.900 | 75.900 |
| | | | | RAZEM | 75.900 |
| 1.4 ODWODNIENIE | | | | | |
| 24 d.1. 4 | KNR-W 2-01 0306-02 | Ręczne wykopy wąskoprzestrzenne lub jamiste ze skarpami o szerokości dna do 1.5 m i głębokości do 1.5 m ze złożeniem urobku na odkład (kat.gr.III) 8.5 | m ³ m ³ | 8.500 | 8.500 |
| | | | | RAZEM | 8.500 |
| 25 d.1. 4 | KNR-W 2-18 0524-02 analogia | Wpust uliczny wykonany z tworzywa sztucznego "M508D" wraz z wiaderkiem, studzienką i osadnikiem dn 600 1 | szt. szt. | 1.000 | 1.000 |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 26 d.1. 4 | KNR-W 4-01 0335-13 analogia | Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 3 ceg.na zaprawie cementowo-wapiennej 1 | szt. szt. | 1.000 | 1.000 |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 27 d.1. 4 | KNR-W 2-18 0408-02 | Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm 10 | m m | 10.000 | 10.000 |
| | | | | RAZEM | 10.000 |
| 28 d.1. 4 | KNR 2-01 0320-01 analogia | Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m kat.gr.I-II 8.5 | m ³ m ³ | 8.500 | 8.500 |
| | | | | RAZEM | 8.500 |